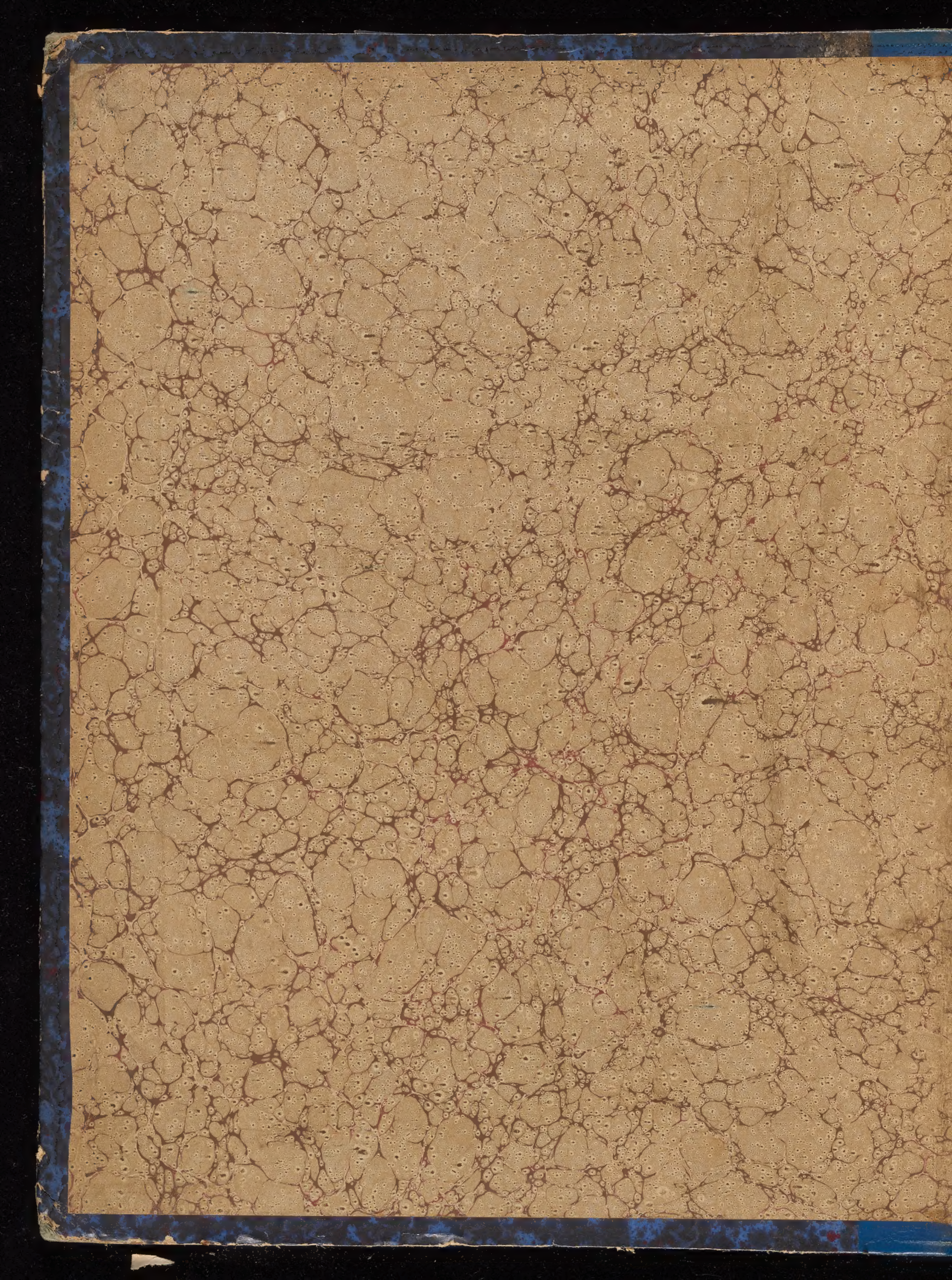
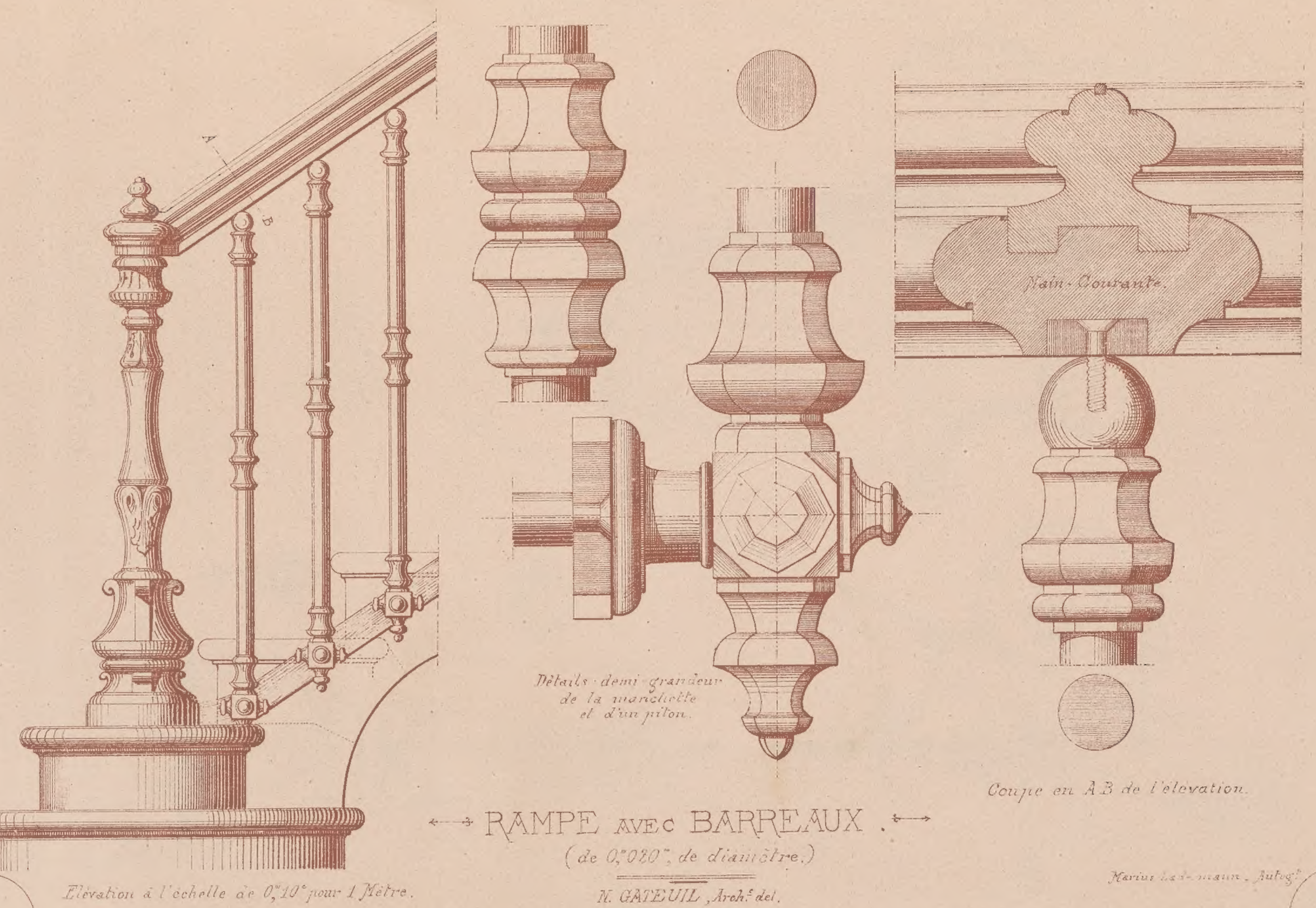


anxa
83-B
2277
v.1






FERS
FONTE
RECUEIL
DE
SERRVRERIE PRATIQVE
PAR
N. GATEUIL
ARCHITECTE
THÉZARD EDITEUR.
DOURDAN, Seine & Oise



RAMPE AVEC BARREAUX.

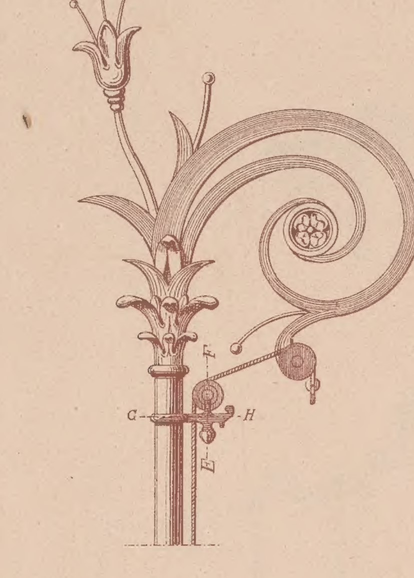
(de 0m,020m de diamètre.)

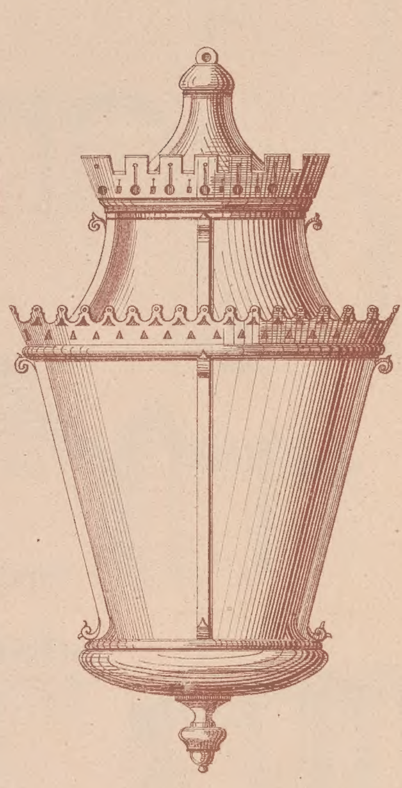
N. GATEUIL, Archte del.

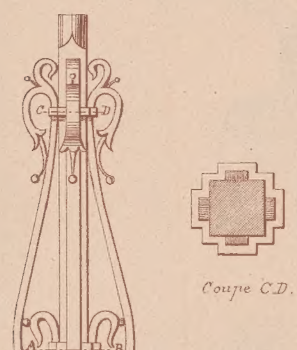
Marius Lat... Autogr.

Imp. Monrocq Paris.



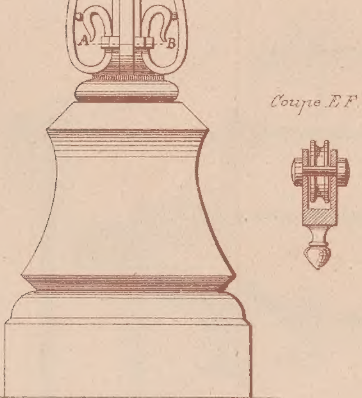




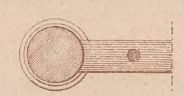


Coupe C.D.

Détail de la Lanterne.
(à l'échelle de 0m,20 p. 1 Mètre)

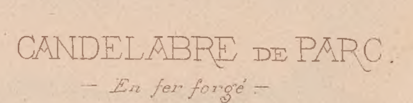


Coupe E F.



Coupe G H.

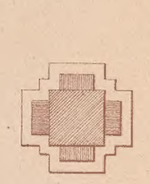
Echelle de 0m,05 p. 1 Mètre.



CANDELABRE DE PARC.

— *En fer forgé* —

N. GATEUIL, Architecte, del.



Coupe A B.

Détails à l'échelle de 0m,10 p. 1 Mètre.

Marius Ladermann, Autog.

Recueil de Serrurerie Pratique.

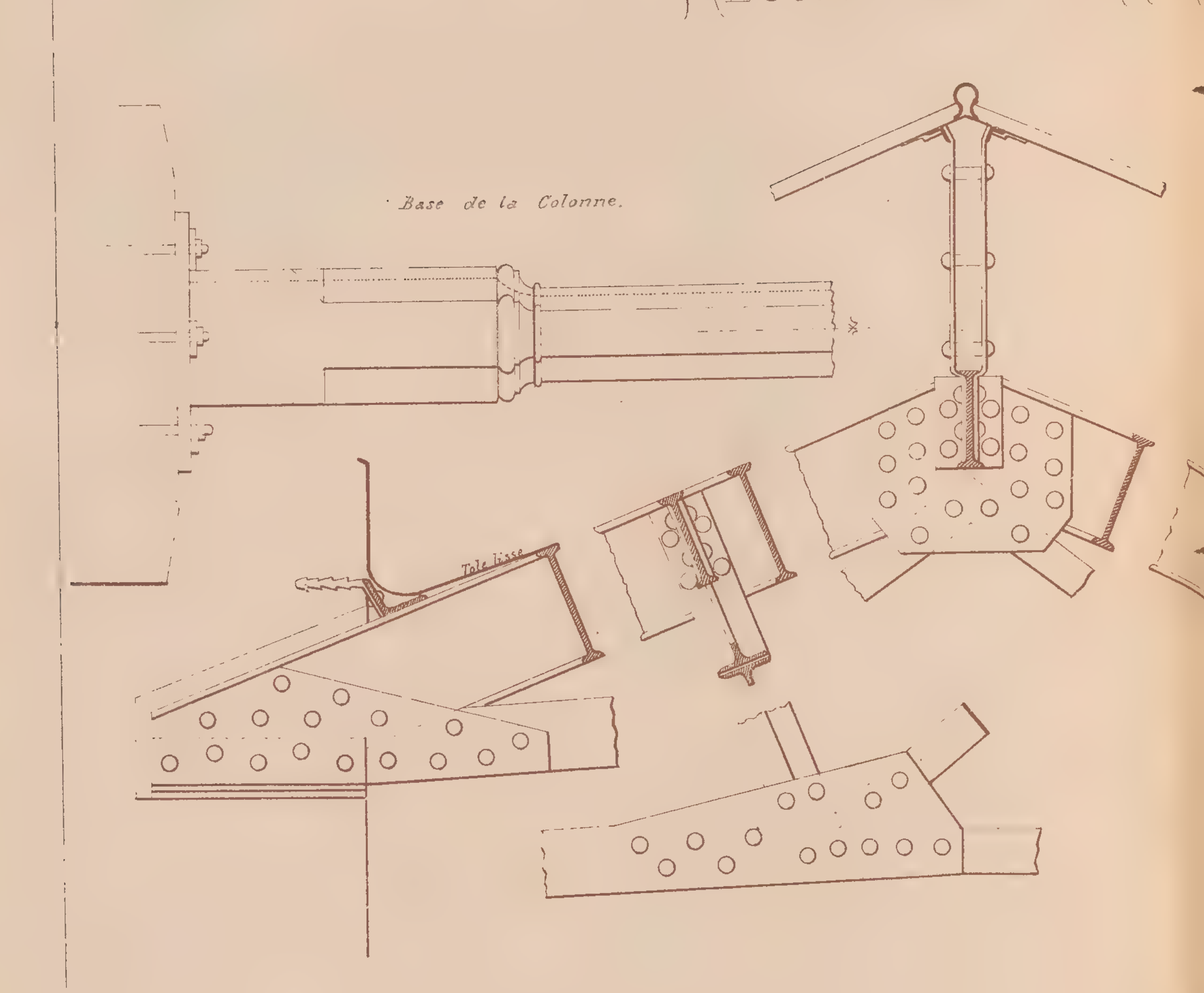


HALLE AUX VOYAGEURS.

Gare de Fribourg. (Suisse.)

N. GATEUIL, Architecte, del.

RECUEIL DE SERRUR

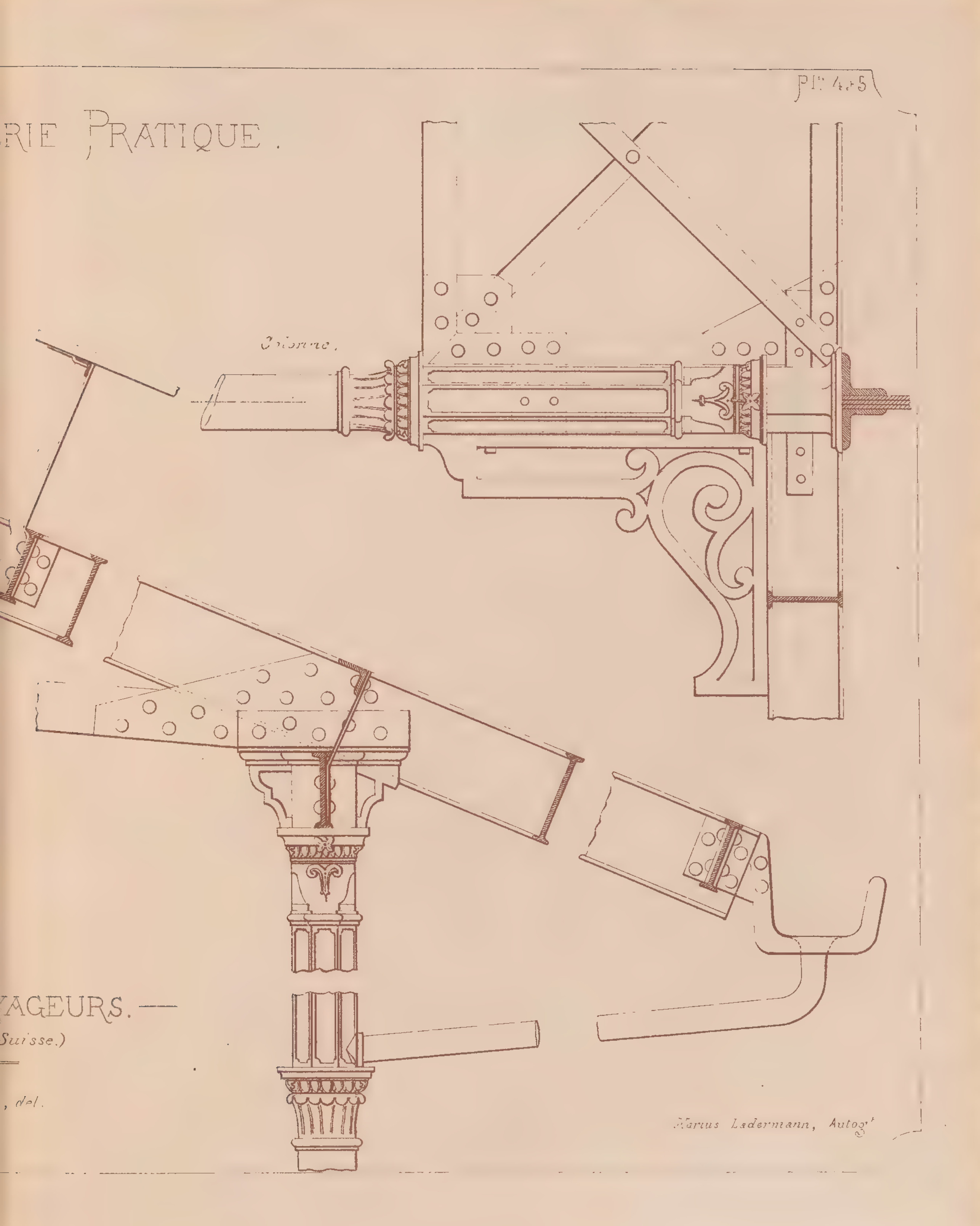


— HALLE AUX VO

Gare de Fribourg, (

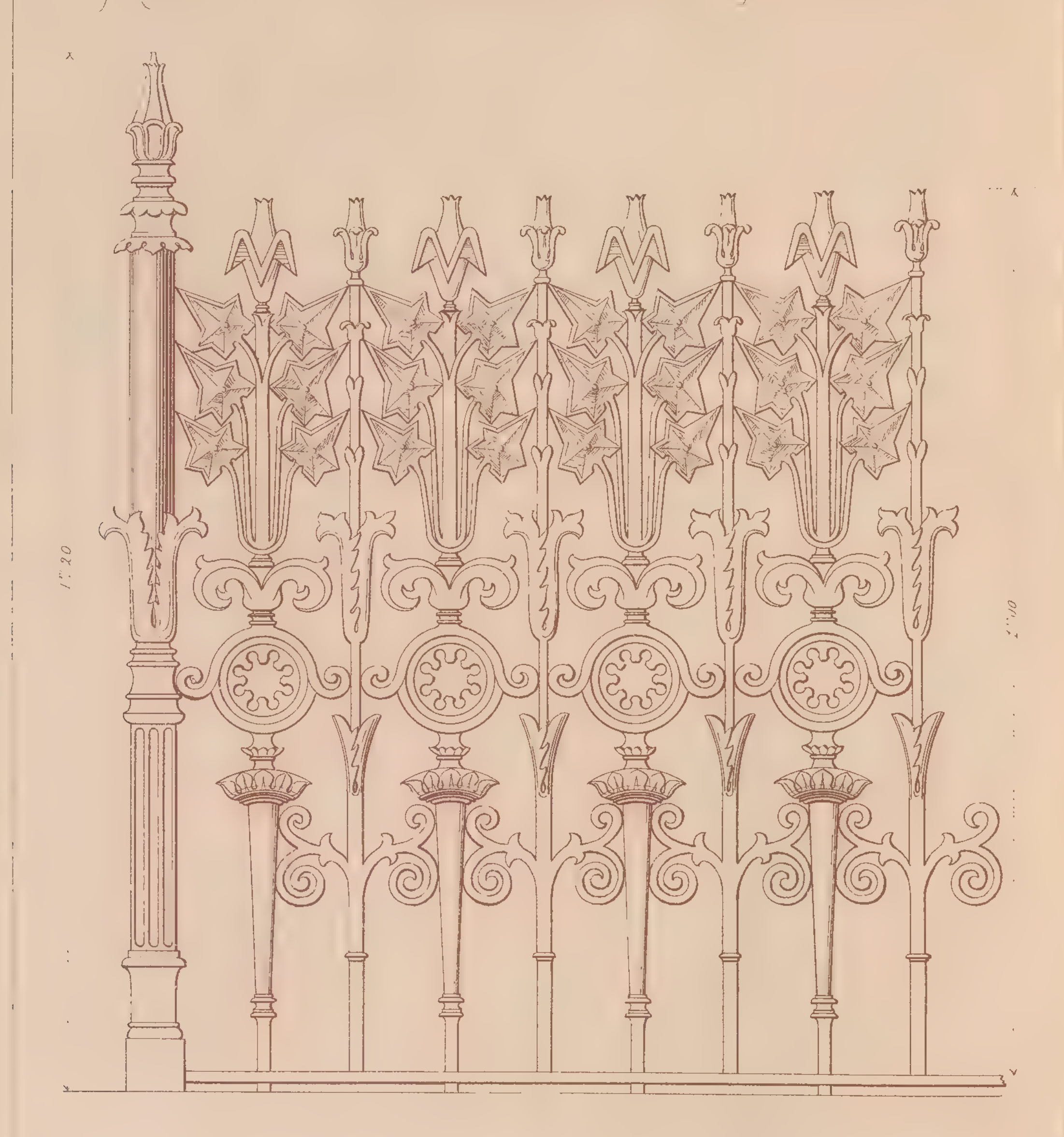
E...lle de 0m,10c pour 1 Mètre.

N. GATEUIL, Archite



Plle 4 et 5
RIE PRATIQUE.
Colonne.
YAGEURS. —
Suisse.)
, del.
Marius Ladermann, Autogr

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



GRILLE DE CLÔTURE

Échelle au [illegible] d'exécution

Marius Ladermann, Autog.

N. GATEUIL Architecte, del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

3,75

D

F

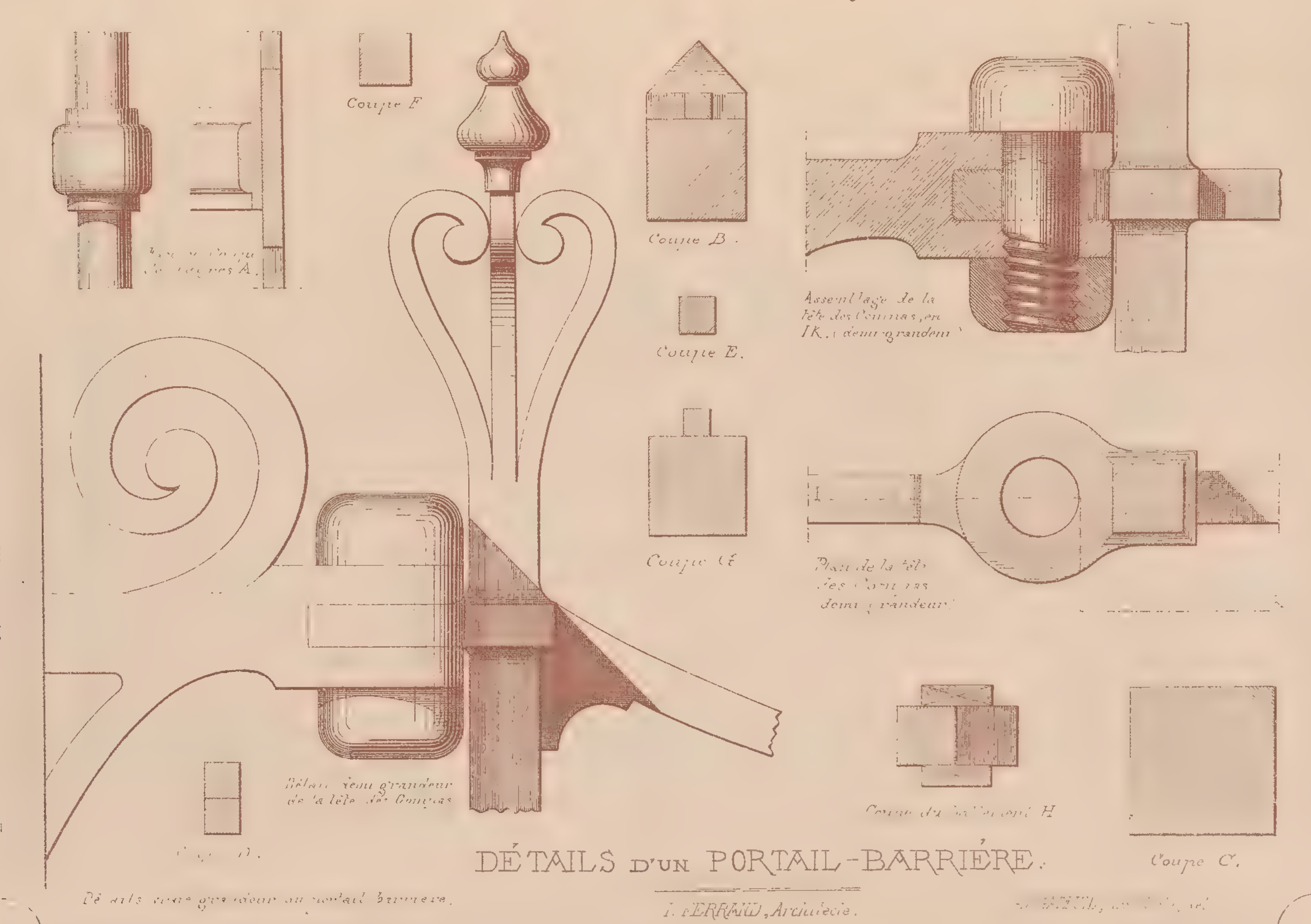
E

H

C

ÉLÉVATION D'UN PORTAIL BARRIÈRE.

J. FERRAND, Architecte



DÉTAILS D'UN PORTAIL-BARRIÈRE.

Imp. Monrocq Paris.

B

A

C

D

1.05

2.00

1.05

PAVILLON pour DÉBARCADÈRE.

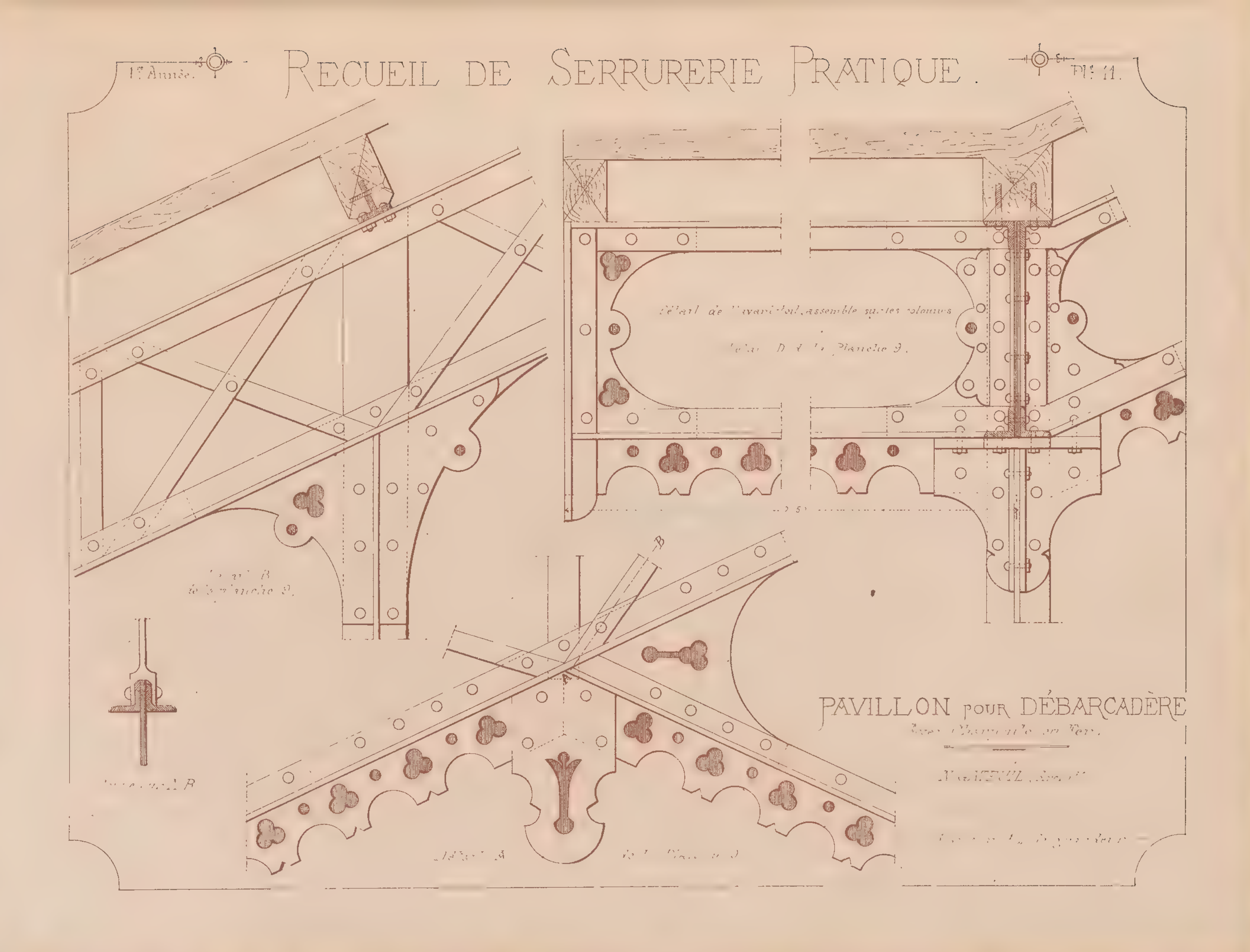
— Avec Charpente en fer —

N. GATEUIL, ...

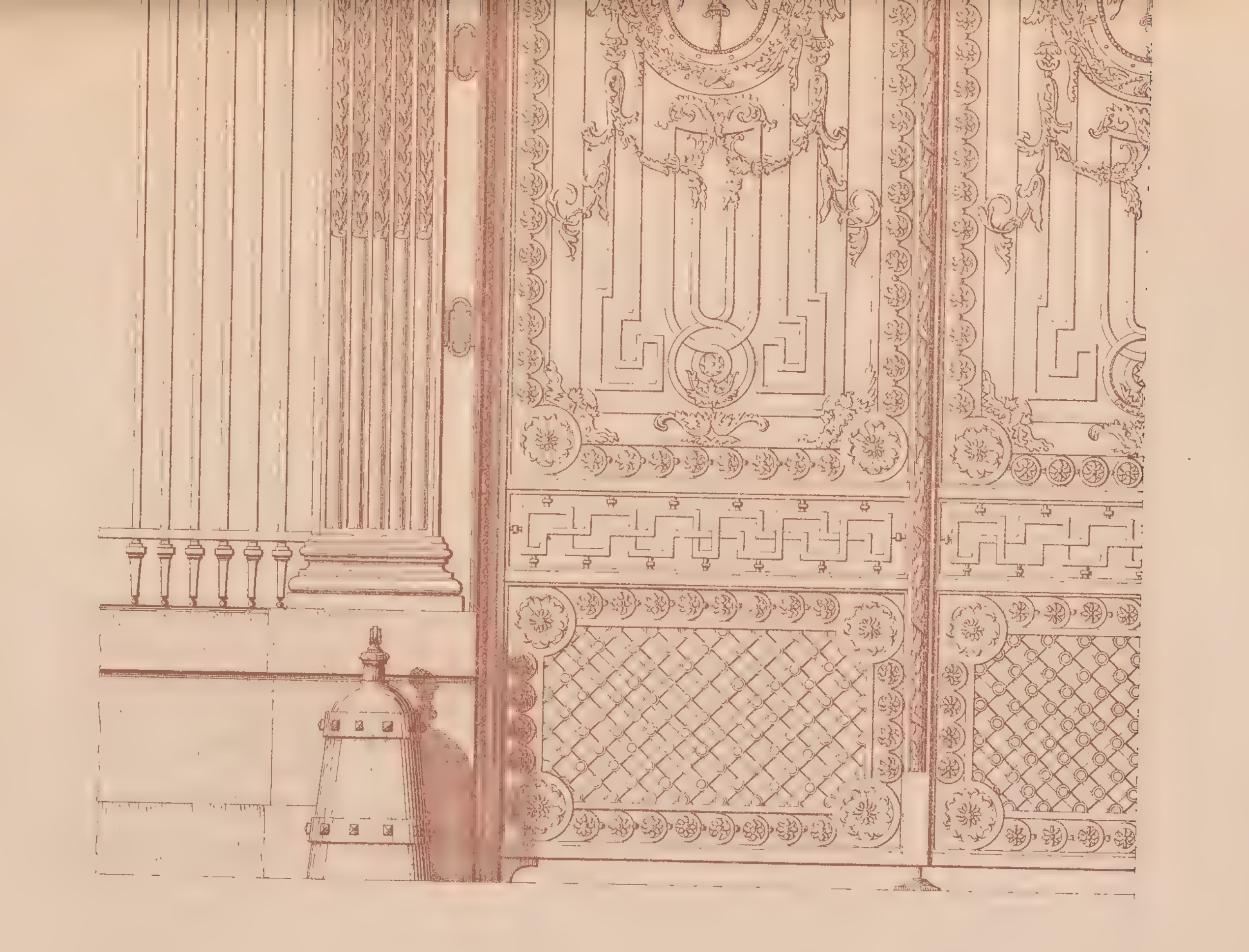
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Détail en C de la planche 9

PAVILLON POUR DÉBARCADÈRE.


PAVILLON pour DÉBARCADÈRE
Planche 9.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

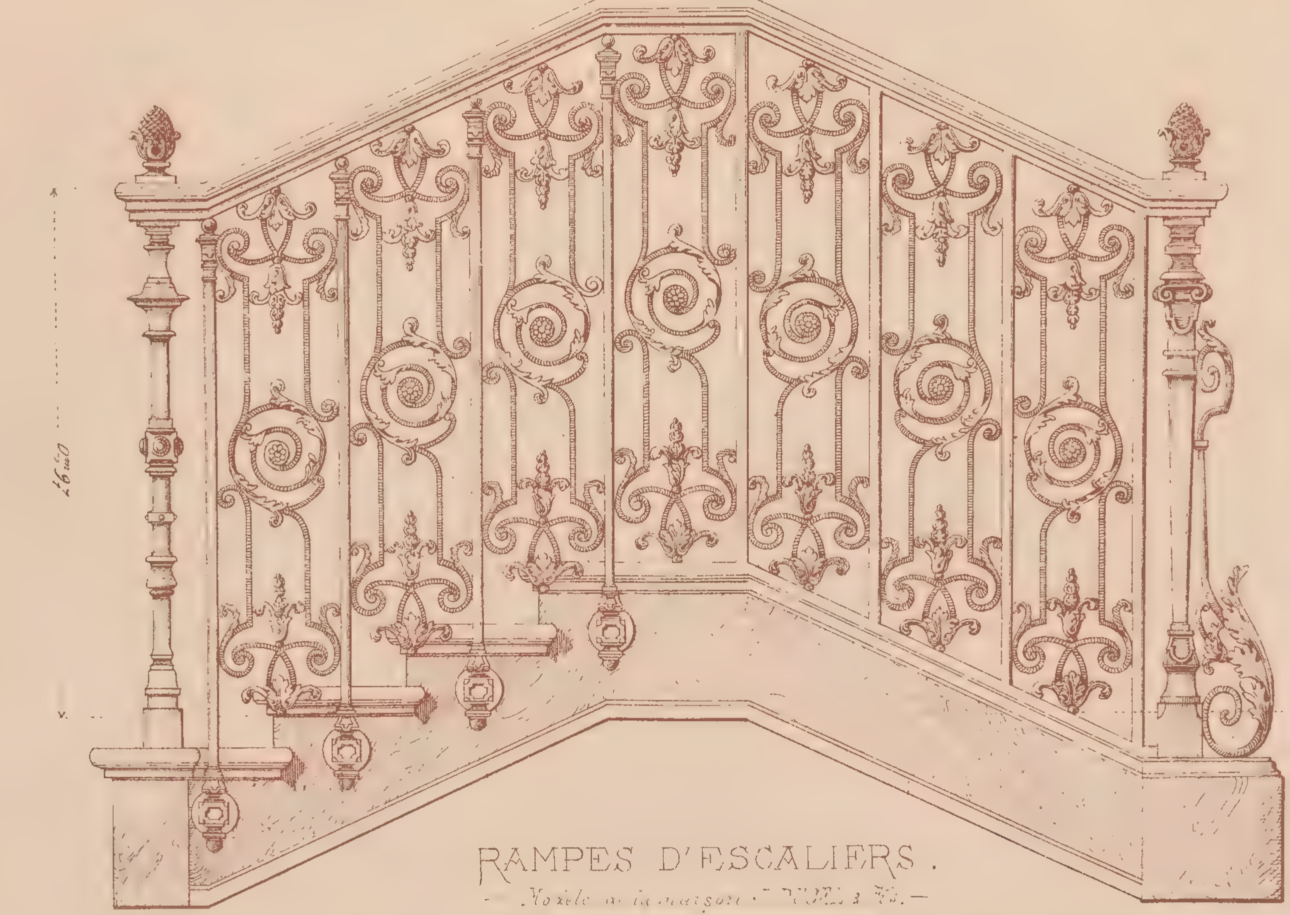


GRILLE

1re Année

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

N° 14.



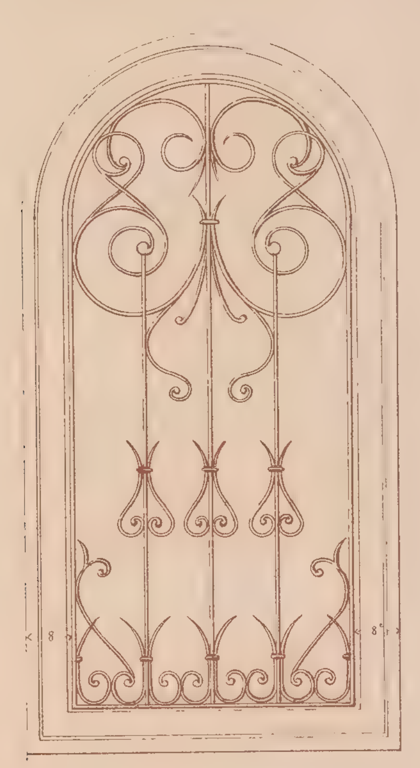
RAMPES D'ESCALIERS.

— Modèle de la maison [illegible] —

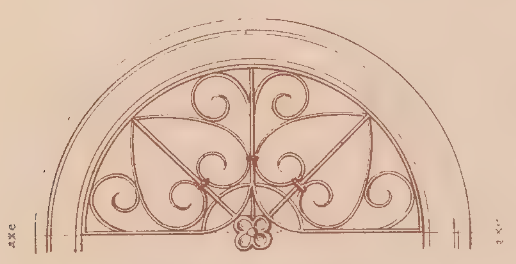
Echelle de 0m10c pour 1 Mètre.

[illegible]. GRIEUIL, Archte del

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.







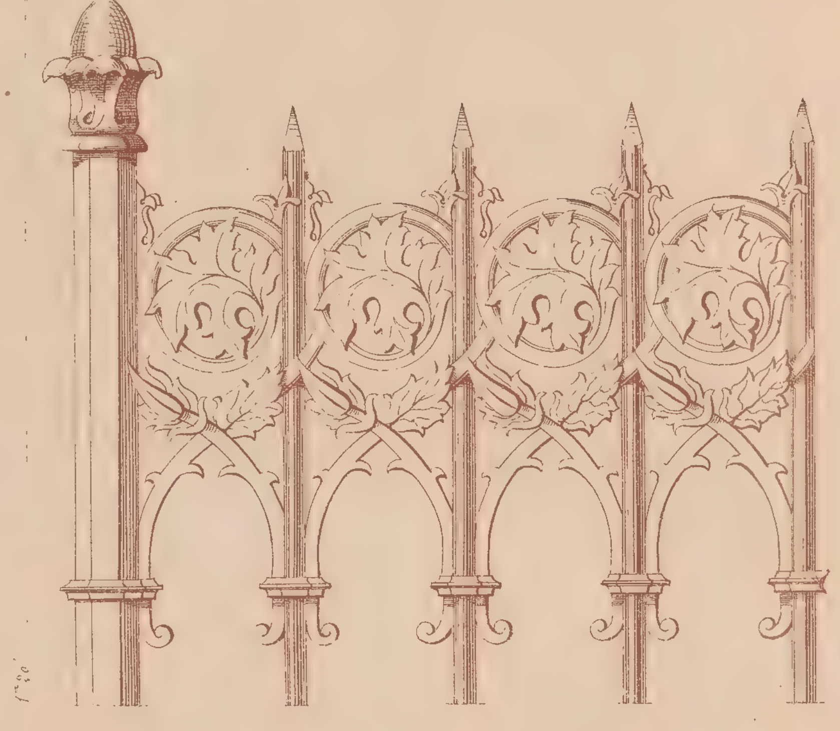
Demi Oeil de Boeuf.

PANNEAUX EN FER FORGÉ POUR PORTE D'ENTRÉE.

— *L. BEZENCENNET, Architecte* —

Echelle de 0,15 pour 1 Mètre. *[illegible], del.*

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



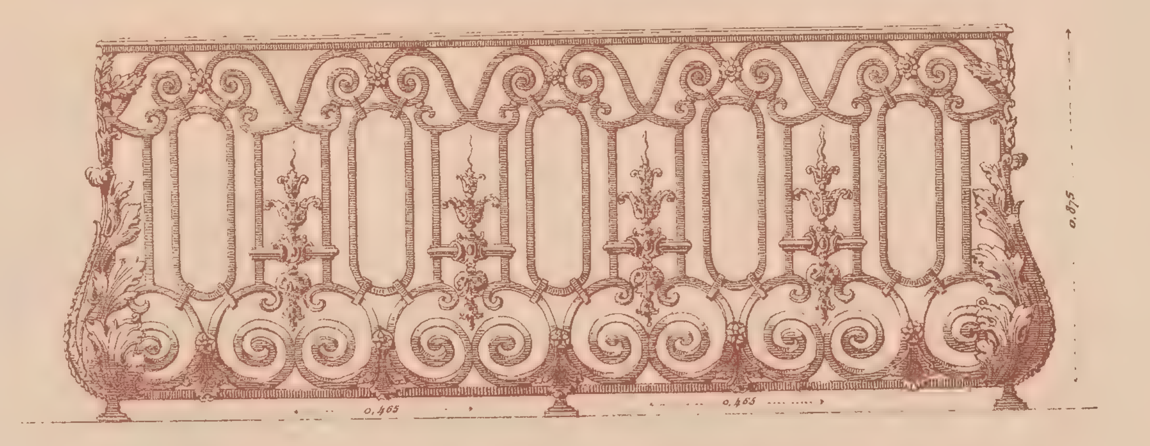


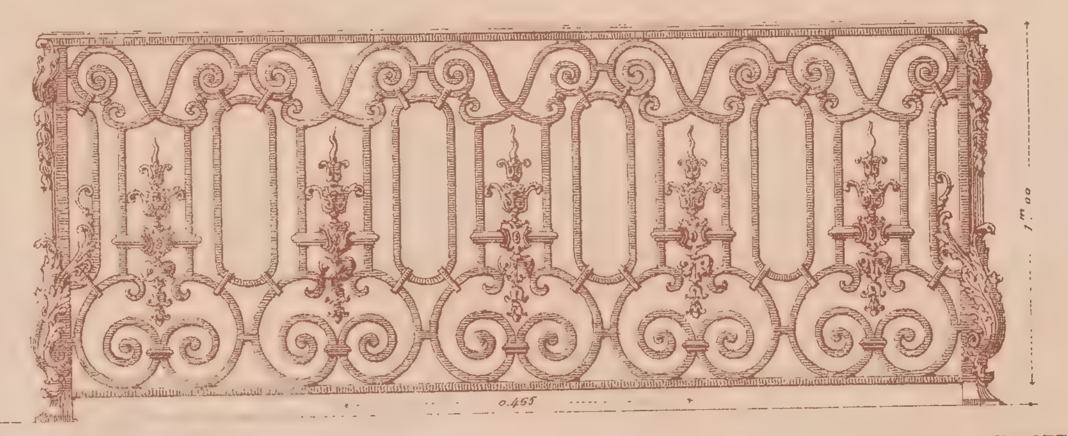
— GRILLE DE CLOTURE —

Echelle ...

N. ... Archte del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE





BALCONS DE TERRASSE.

Propriété de la Maison J. Ducel & Fils.

V. GATEUIL, Archite del.

Échelle de 0m 07 pour 1 Mètre.

HM. arch: aut:

Recueil de Serrurerie Pratique

Ensemble d'une panne faîtière en treillis de 7m050 à portée.

horizontale

10.475

Elévation d'une ferme régulière

I = 235 × 90

C = 60.80 / 70

4.000

3.380

3.380

3.380

3.380

125

750

Charpente en fer.

Elévation d'une panne faîtière en treillis de 7m050 de portée.

1.7625 1.7625 1.7625 1.7625

7.050

3.0062

N. GATEUIL. archt: del:

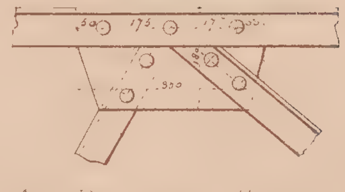
Echelle de 0m015 pr le mètre

HM: arch: aut:

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Fourrure et assemblage des croisillons

Assemblage d'une panne ordinaire en double T



Assemblage de la partie supérieure de la panne à treillis sur la ferme.

Assemblage des croisillons

Assemblage des croisillons sur la panne

CHARPENTE EN FER.

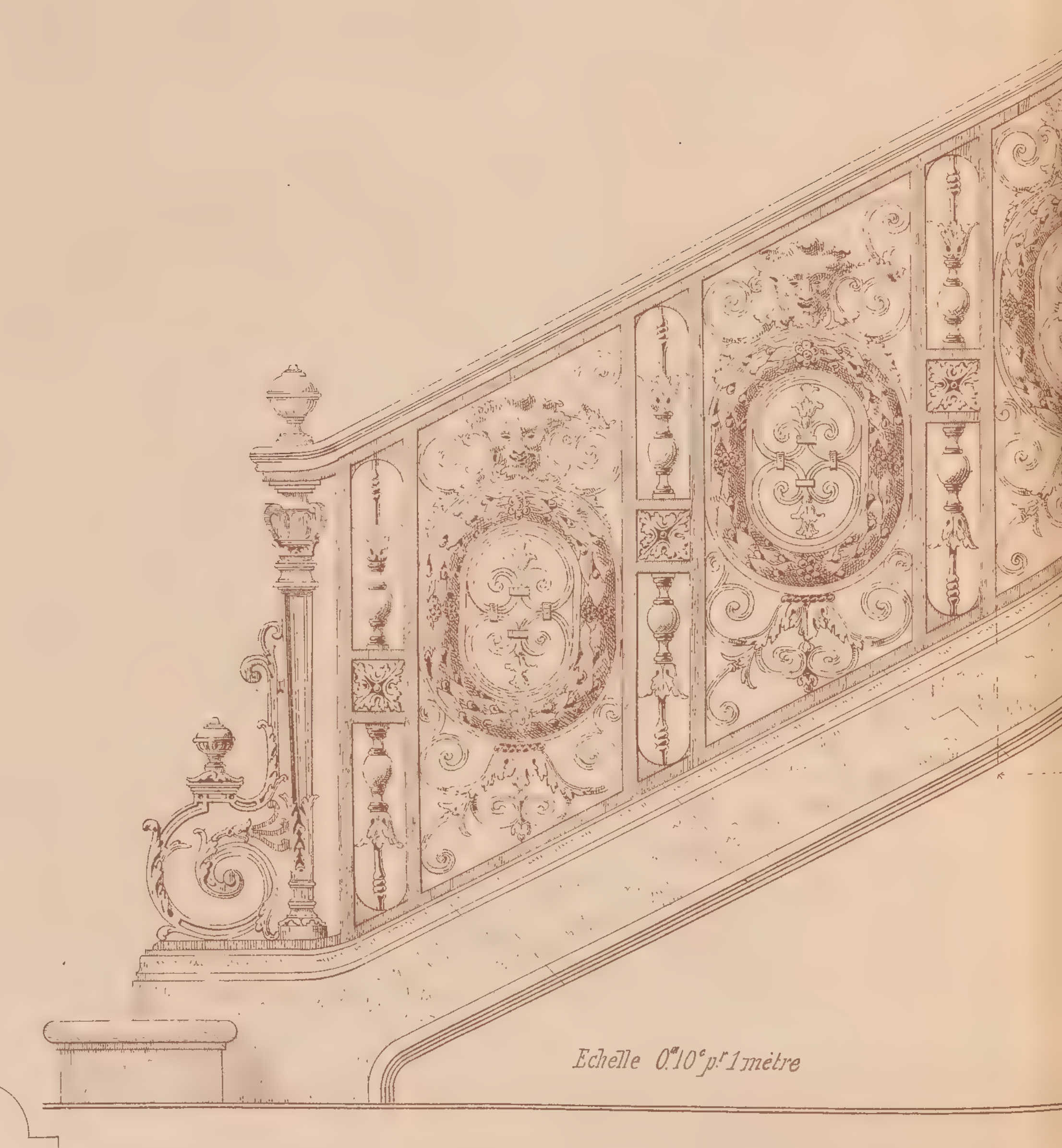
DETAILS.

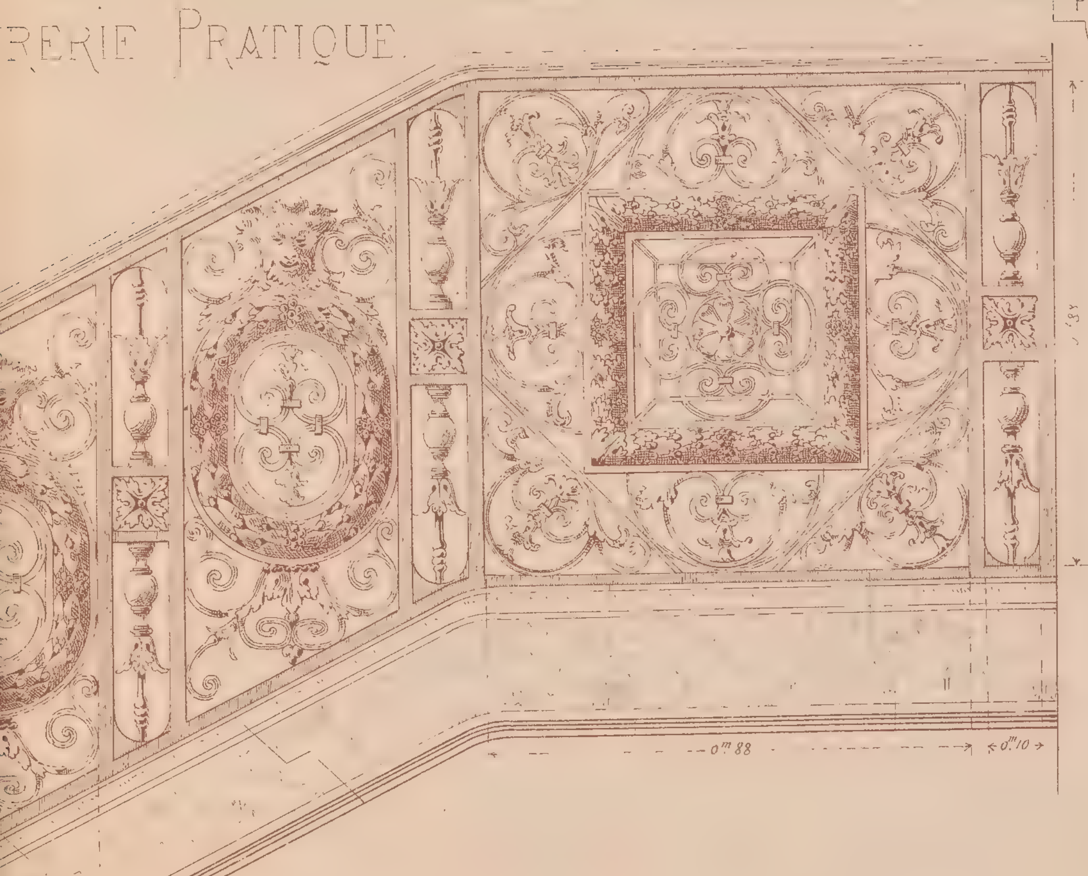
Ensemble du faîtage.
Assemblage des croisillons et du haut de panne

H. GATEUIL Archte del.

Échelle de 0m ... p. 1 mèt.

HM. arch. aut.


Echelle 0m10c pr 1 mètre

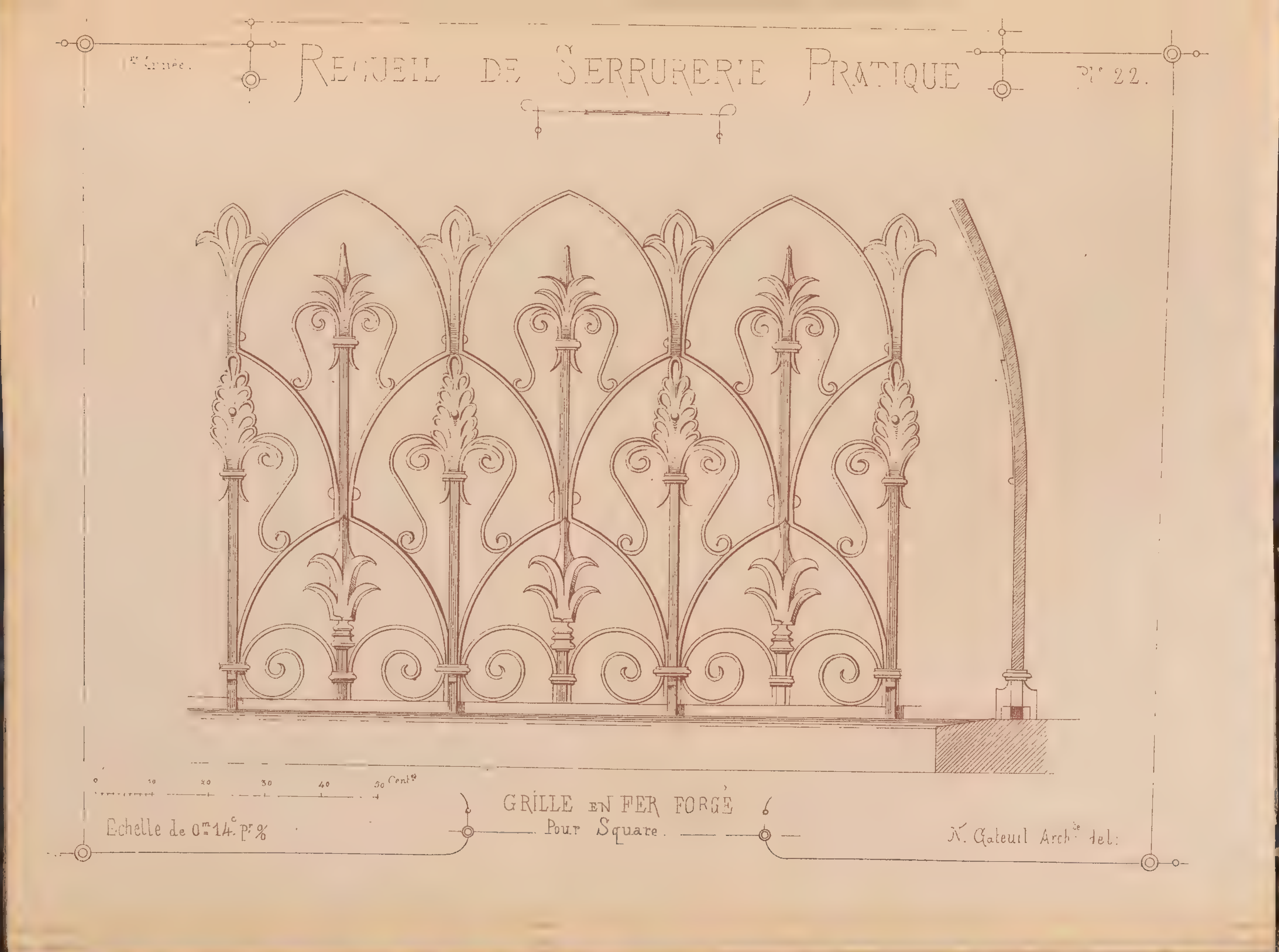


RAMPE D'ESCALIER

en fer forgé

Modèle et propriété de la maison J. Ducel & Fils

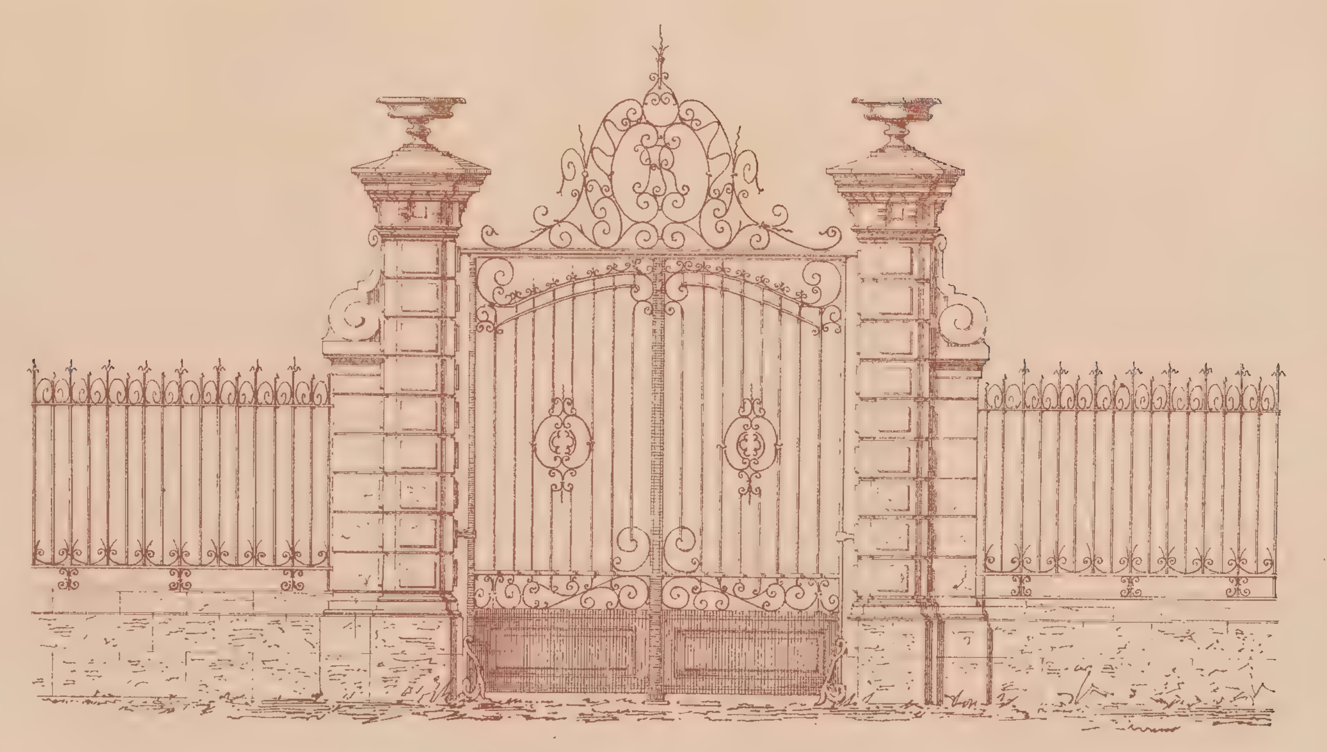
E. GATEUIL, Archᵗᵉ del.



GRILLE EN FER FORGÉ
Pour Square.

N. Gateuil Archte del.

Recueil de Serrurerie Pratique



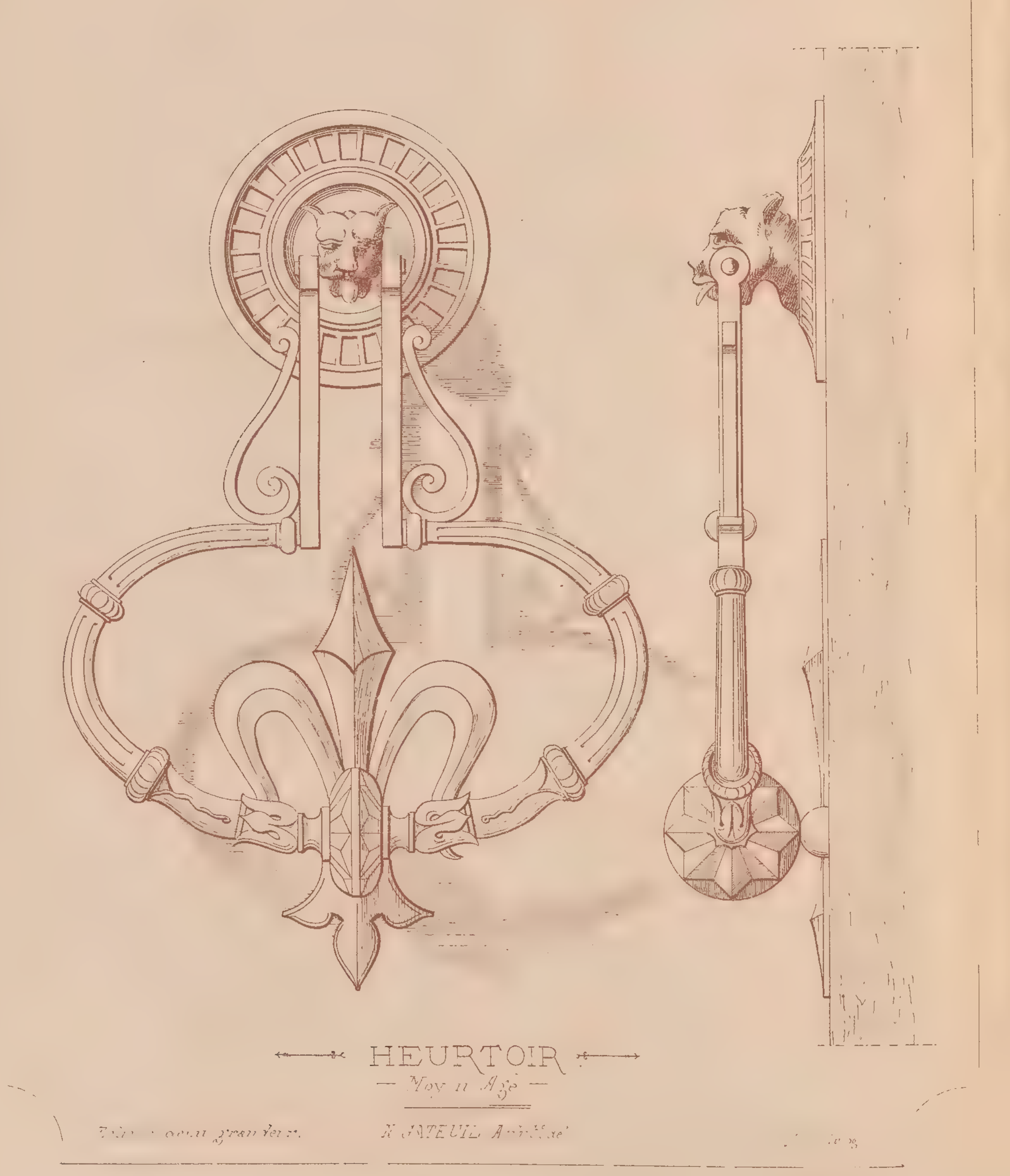
GRILLE EN FER FORGÉ.

Exécutée par Mr G. Lichtenfelder – constructeur.
41 – Avenue de la Grande armée. – Paris –)
Echelle de 0m.03 c/m pr le mètre.

JM arch: aut.

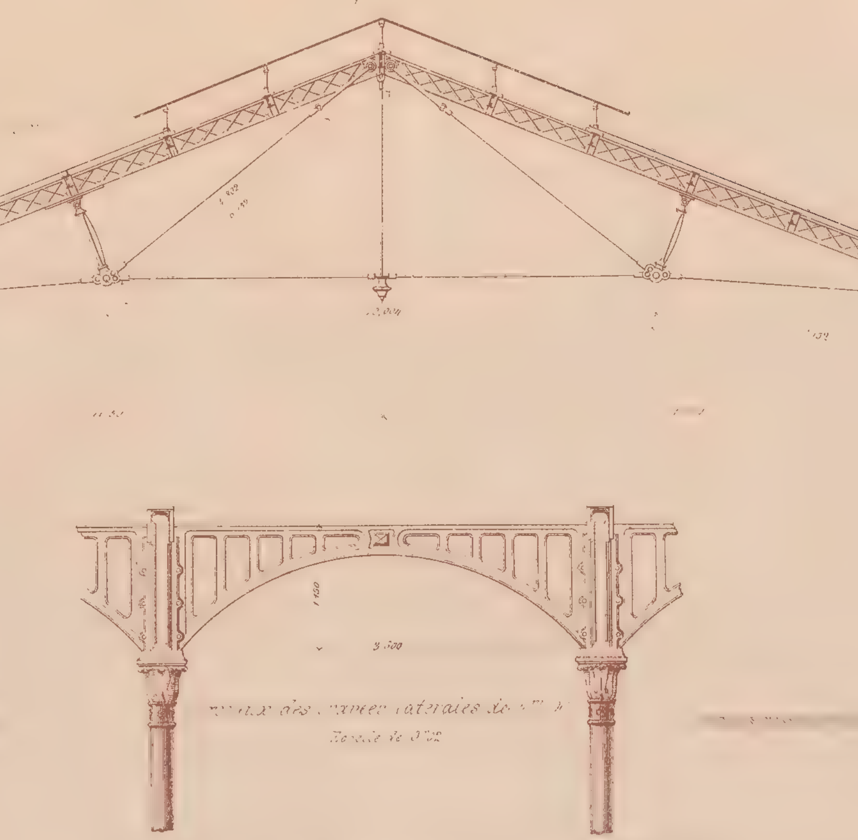
N GATEUIL Archit: del.

Recueil de Serrurerie Pratique.



HEURTOIR
— Moyen Age —

Demi-grandeur. N. ... Archte

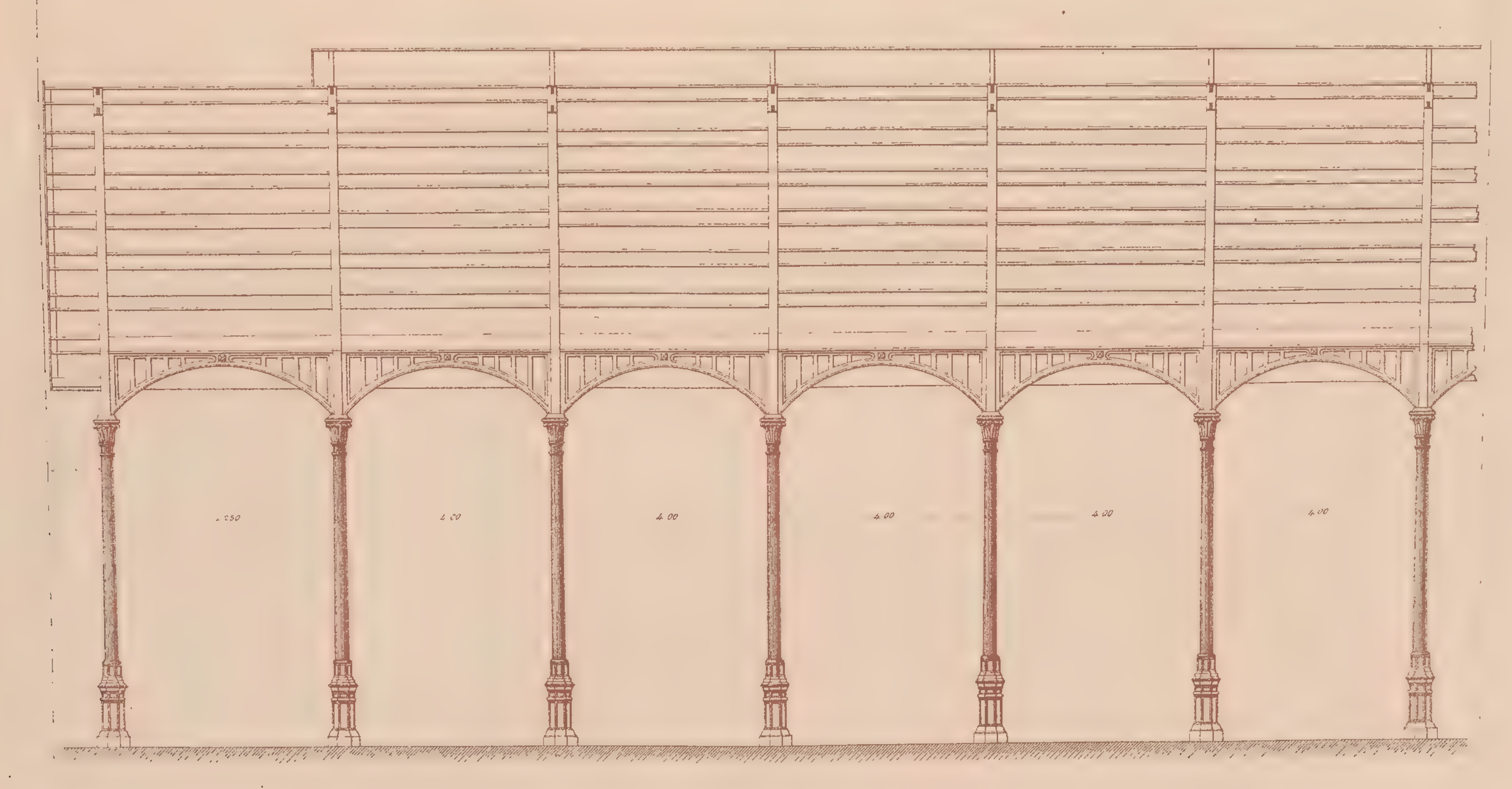


CHARPENTE EN FER POUR HALLE AUX VOYAGEURS

A. GATEUIL, Architecte del.

4e Livraison

Imp. Monrocq, Paris

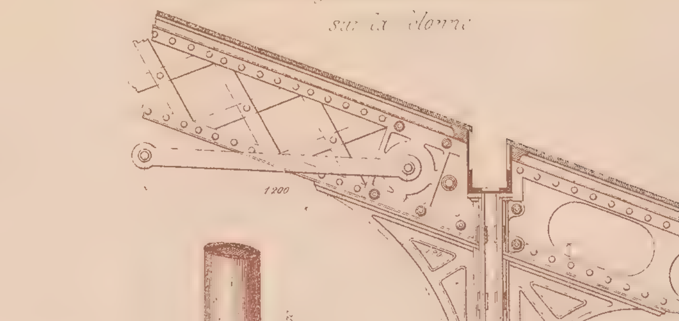


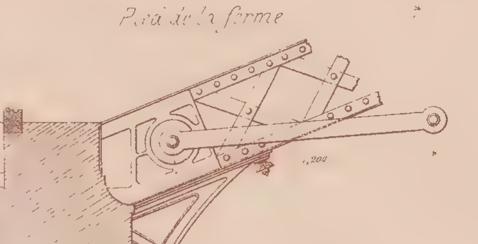
CHARPENTE EN FER POUR HALLE AUX VOYAGEURS

Coupe longitudinale

Échelle de 0m01 pour Mètre — *N. GATEUIL, Architecte, del.*

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE





CHARPENTE EN FER POUR HALLE AUX VOYAGEURS (DÉTAIL)

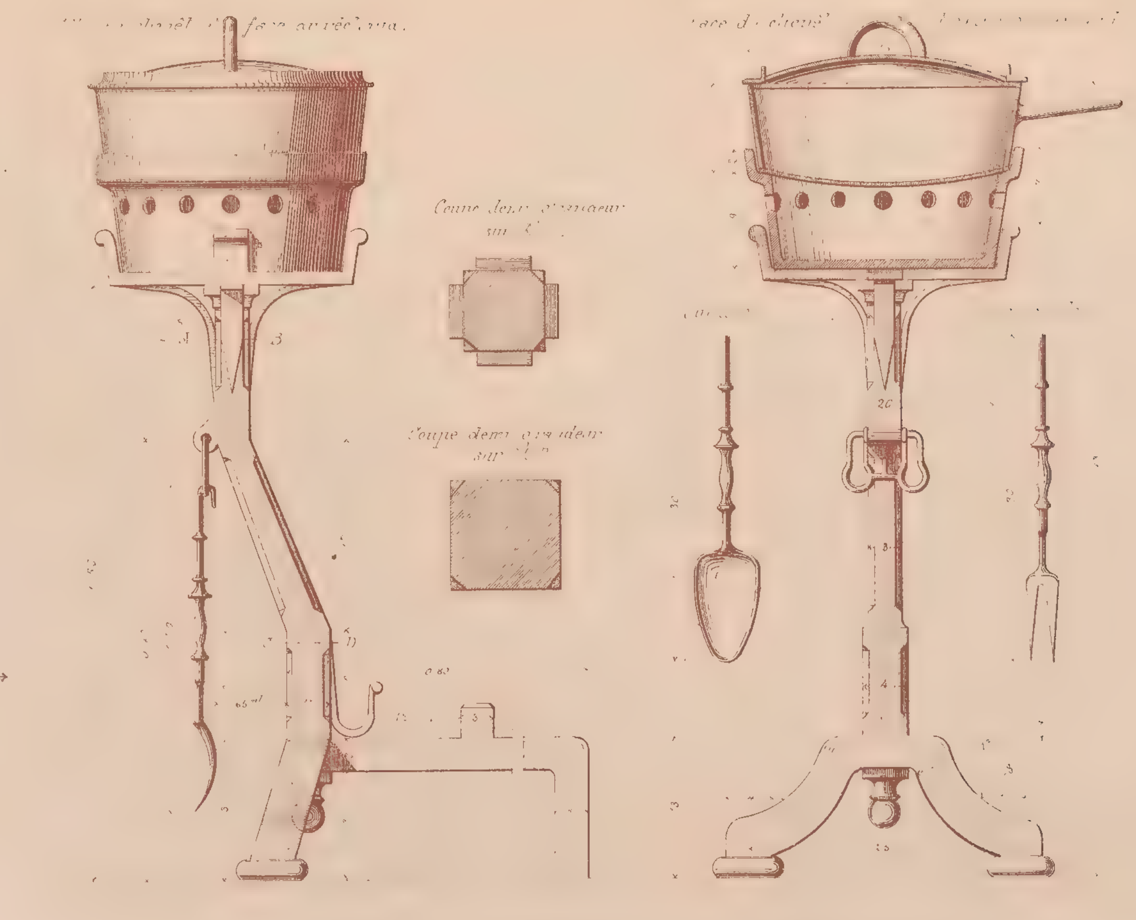
N. GATEUIL, Architecte, del.

[illegible] DE SERRURERIE PRATIQUE



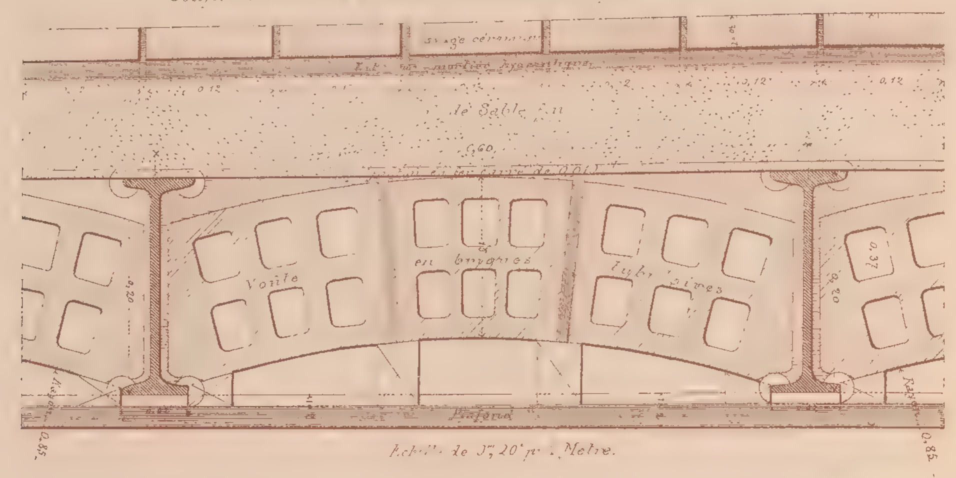
[illegible] DE SQUARES

Imp Monrocq Paris



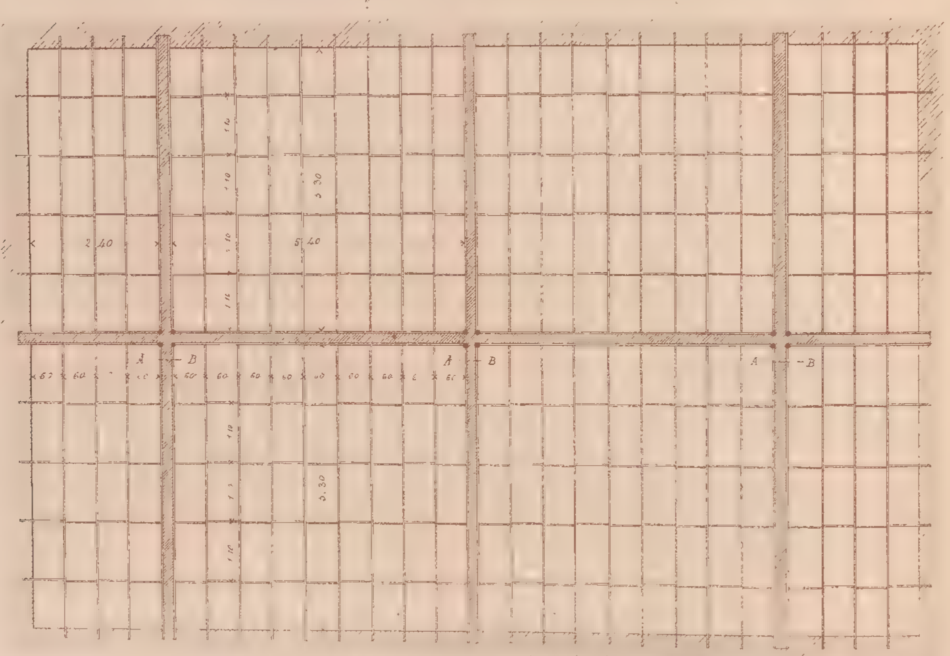
CHENÊTS DE CUISINE EN FER FORGÉ (MOYEN-ÂGE)

Coupe d'une entre-solive avec voûte en briques tubulaires



Échelle de 0m,20 p. 1 Mètre.

Solives en fer à double T (ailes ordinaires) 22 K°, le mèt. lin.
Fantons en fer de 0m,010 carré. 0 K. 780 le Mt lin



Échelle de 0,01 pour 1 Mètre

PLANCHER EN FER
voûté en briques tubulaires

LEFRAND, Archte

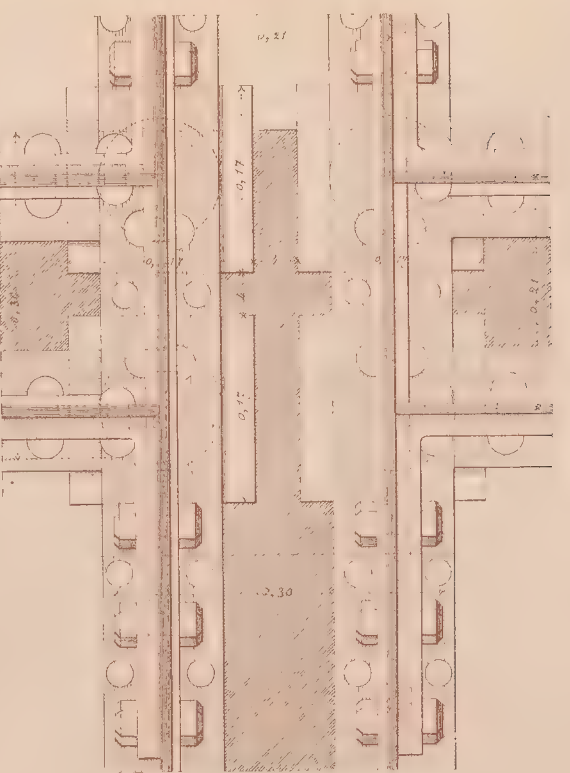
N. GATEUIL, Archte del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Assemblage des deux poutres longitudinales dans celle transversale.

Coupe AB du plan.

Plan de l'assemblage des deux poutres longitudinales, dans celle transversale, en AB du plan



PLANCHER EN FER

Voûte en briques tubulaires

J. FERRAND Architecte

Échelle de 0,20 pour 1 Mètre

Coupe.

Face

Coupe Longitudinale

B

Coupe transversale.

Les petits T servent de table d'appui pour les Cartons.

MOBILIER SCOLAIRE.

TABLE A DESSIN EN FER.

— Pour Ronde-Bosse. —

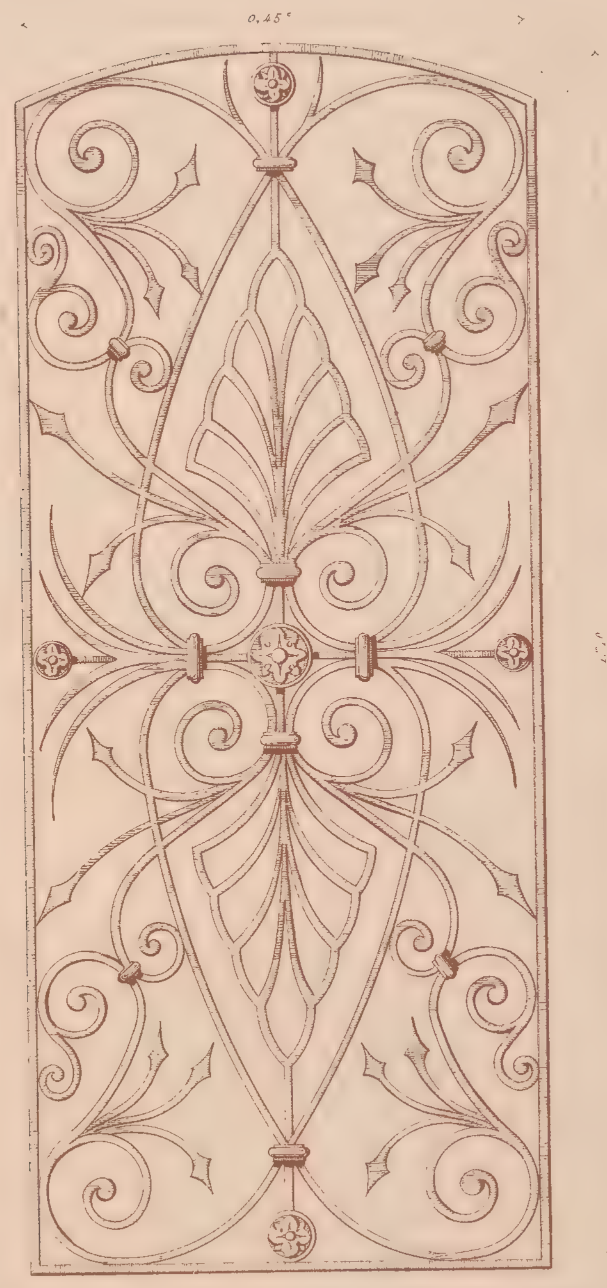
(Pour les Détails voir Planches 34 & 35.)

J. FERRAND Architecte.
N. GATEUIL ...

Echelle de 0,20 pour 1 Mètre.

Imp. Monrocq Fr.

0,45



Les enroulements sont en fer méplats, de 0,07 [illegible] sur 0,012 de larg.

Échelle de [illegible]

[illegible]

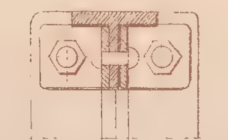
Imp. Monrocq Paris

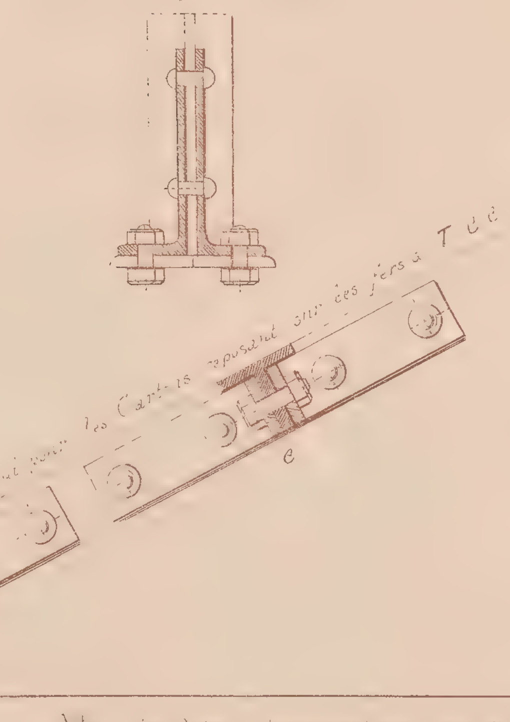
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

MOBILIER SCOLAIRE — TABLE A DESSIN EN FER

pour Ronde-Bosse

Coupe intérieure au niveau des tables — ½ grandeur.





Nota. — Les Cartons à dessin reposent sur les genoux des dessinateurs, et sur les tringles e [illegible] charnière (Ce [illegible] est créé pour empêcher les enfants de faire des charges sur les tables.

L. FERRAND, Architecte

L. GARNIER, Archit.e del.

Coupe sur A.C.

Coupe sur A.B.

B.

Plan

Axe

A.

Plan du Patin.

Echelle de 0m 20 p. m

0.13c

0.18c

0.38c

0.55c

A

B

C

MOBILIER SCOLAIRE

TABLE A DESSIN EN FER

pour Round Hand

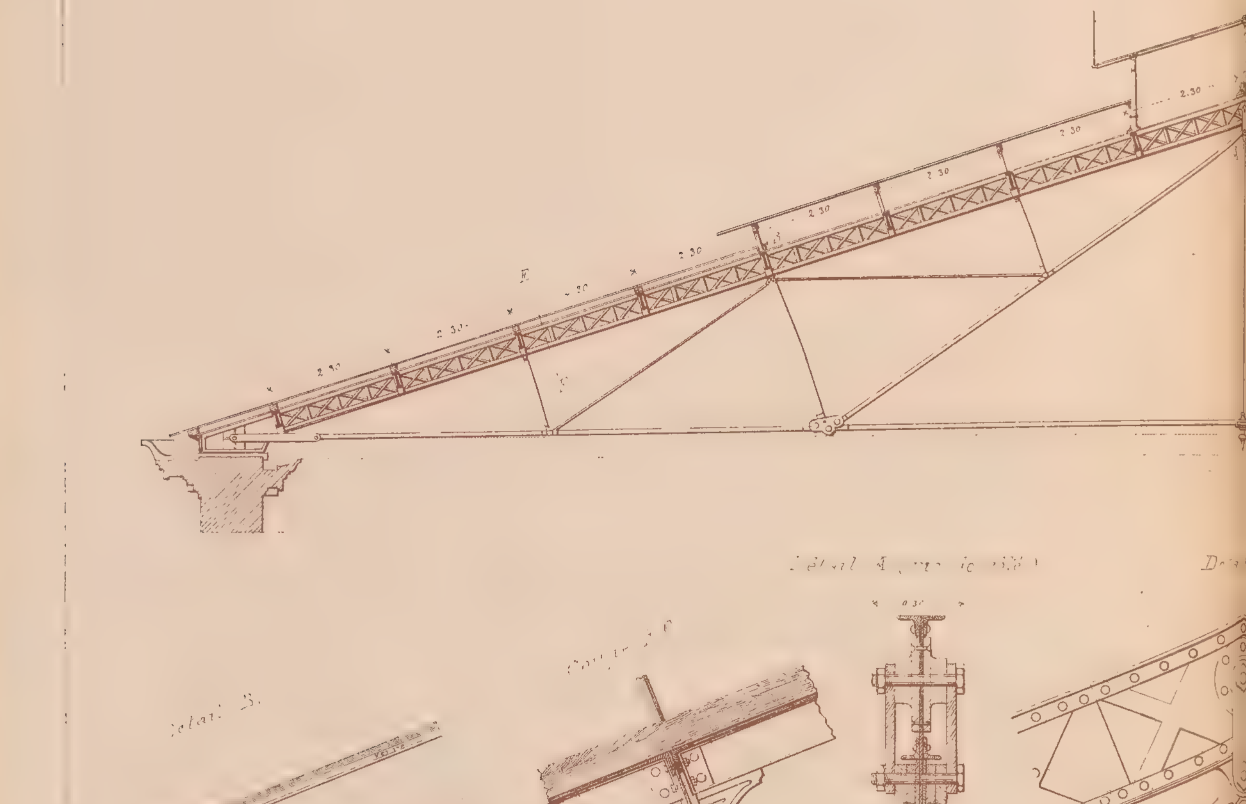
J. FERRAND architecte

Delans ½ grand.r

Coupe sur B.C.

1re Année

RECUEIL DE SER



Détail A

Détail B.

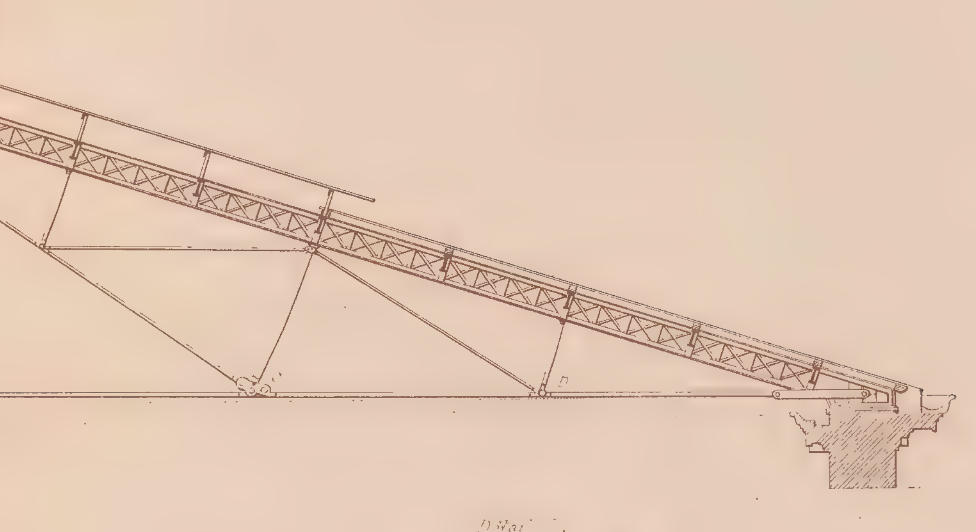
Coupe

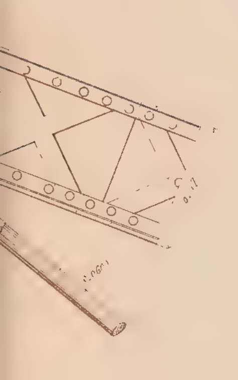
CHARPENTE EN

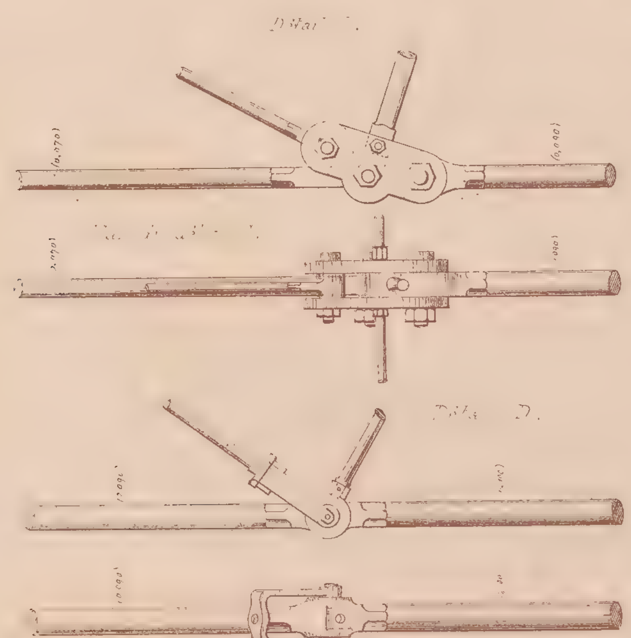
Échelle de l'élévation
Échelle des Détails

N. GATEUIL

RERIE PRATIQUE.

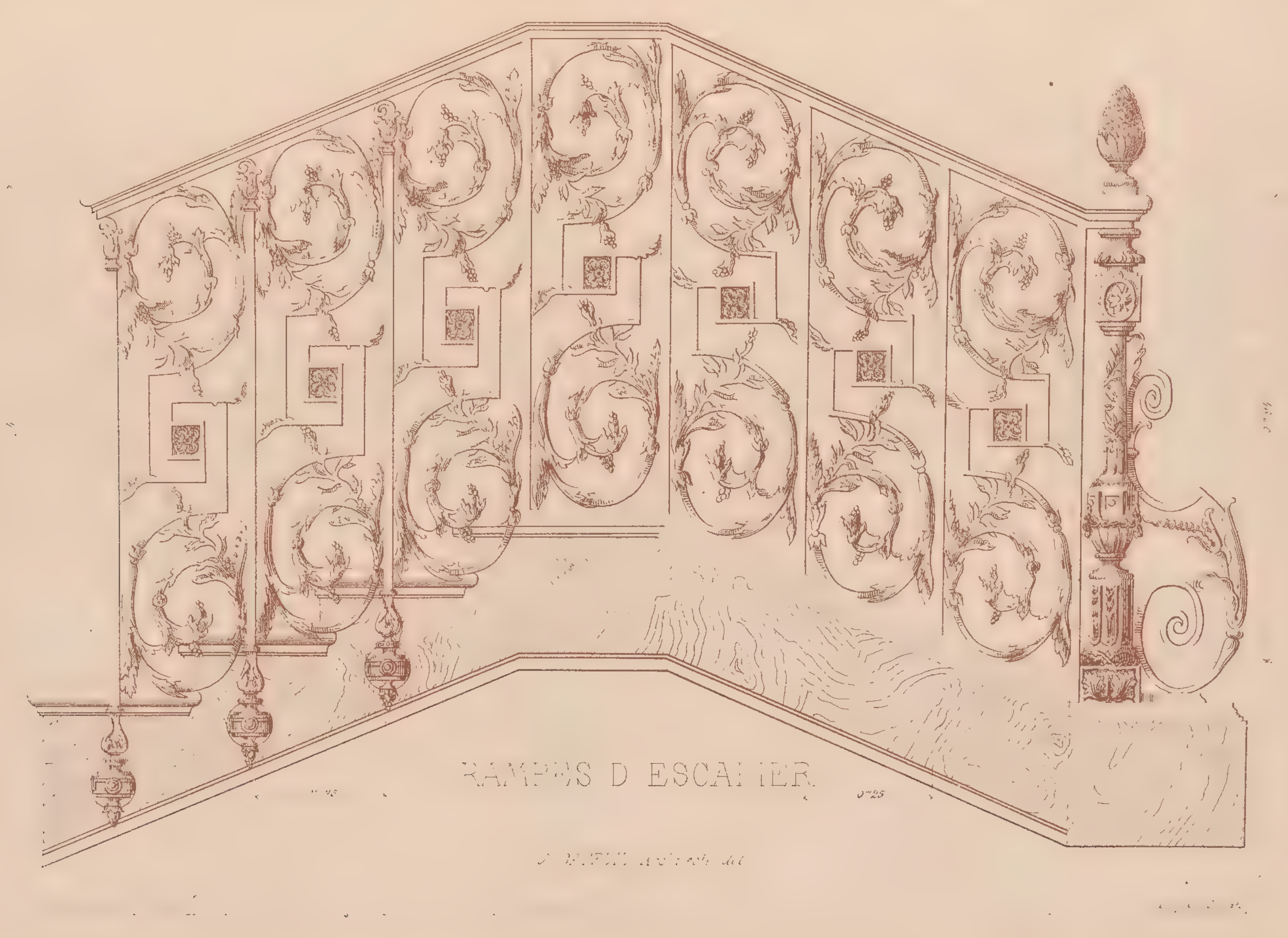






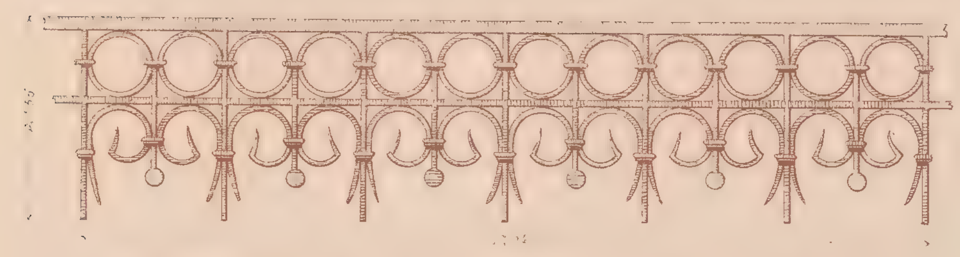
R ET DÉTAILS.

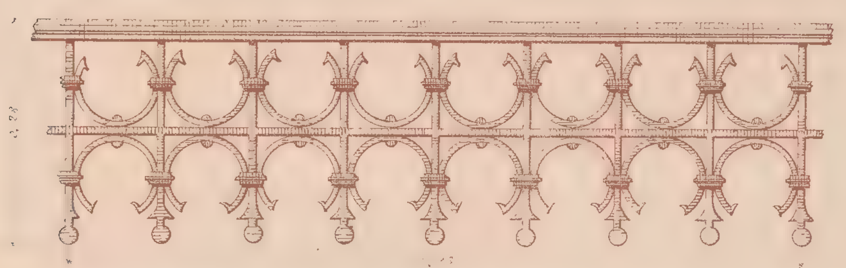
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

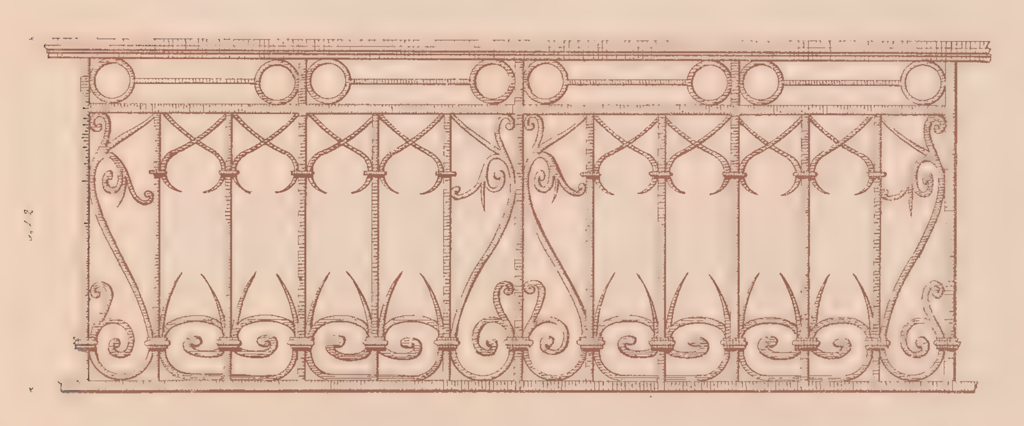


RAMPES D'ESCALIER.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE







BANQUETTES D'APPUI POUR FENÊTRES

Échelle de … pour 1 Mètre.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Beam cross-section labels (faded): 0.045 · 5 mil · 0.120 (?) · 11 K le Mètre · 0.145 · 5 mil · 6 mil · 0.047 · 0.140 · 5 mil · 14 K le Mètre

PORTÉES [illegible] DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET [illegible] QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER.

PORTÉES		PORTÉES		PORTÉES		
1m00	1500 K	[illegible]	500 K	5m00	[illegible]	Fers du Commerce
1.50	[illegible]	3.5[illegible]	43[illegible]	[illegible].50	272	
2.00	750	4.00	375	6.00	250	
2.50	600	4.50	335	[illegible].50	230	

PORTÉES [illegible] DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET [illegible] QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER.

PORTÉES		PORTÉES		PORTÉES		
1m00	2[illegible]00 K	3m00	6[illegible]5 K	5m00	[illegible]	Fers du Commerce
1.50	1330	3.50	570	5.50	5[illegible]	
2.00	1000	4.00	[illegible]	6.00	[illegible]2	
2.50	800	4.50	[illegible]	6.50	[illegible]	

PORTÉES [illegible] DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET [illegible] QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER.

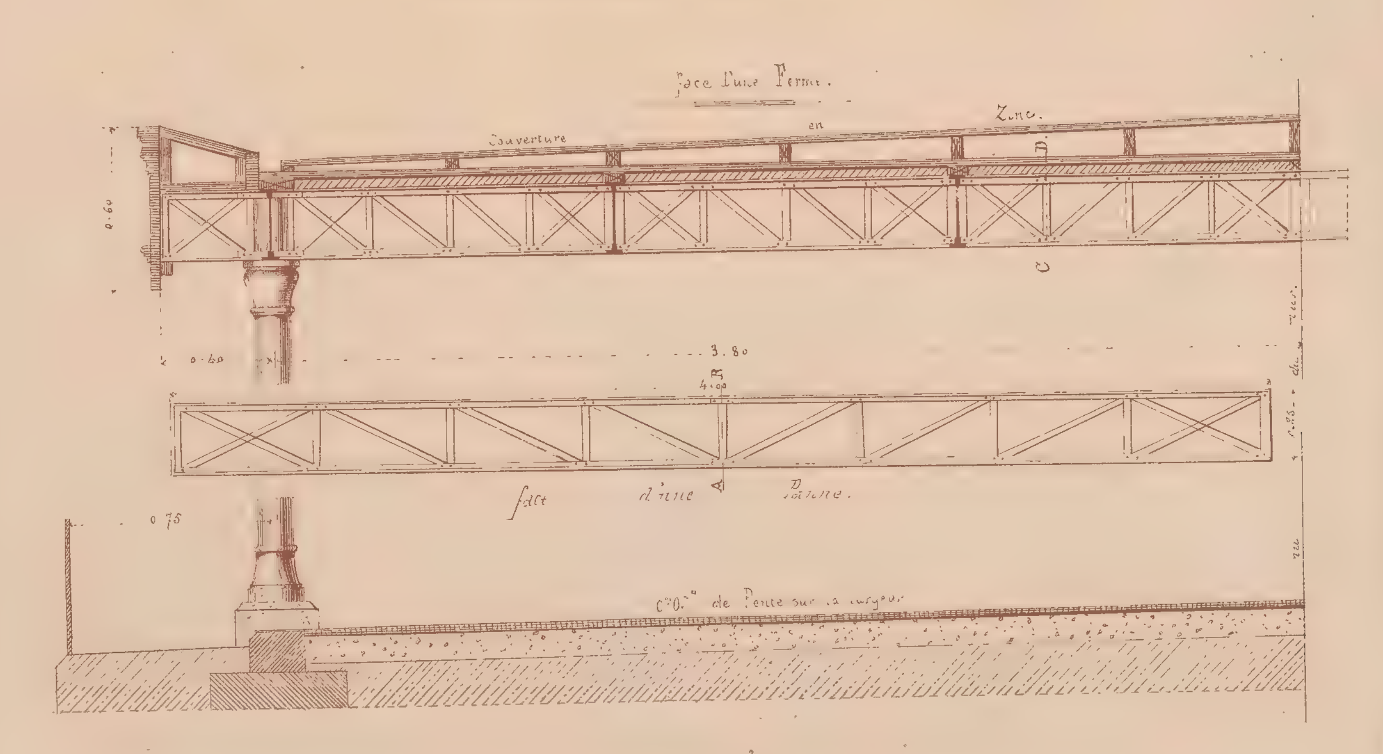
PORTÉES		PORTÉES		PORTÉES		
[illegible]	2.[illegible]50 K	3m00	915 K	5m[illegible]	550 K	Fers du Commerce
[illegible].50	1850	3.50	785	5.50	5[illegible]	
2.00	1[illegible]72	4.00	683	[illegible]	4[illegible]7	
[illegible].50	[illegible]	4.50	[illegible]10	[illegible]	422	

RÉSISTANCE DES FERS A DOUBLE I AILES ORDINAIRES

Échelle [illegible] — [illegible] GATEUIL, Architecte

Imp. Monrocq Paris

Recueil de Serrurerie Pratique



Marquise Préau.

Echelle de 0m 05 pr 1m

N. Gateuil, Architecte

Imp Monrocq Paris

Coupe d'une ferme et Plan d'attache des Pannes.

1/2 Grandeur.

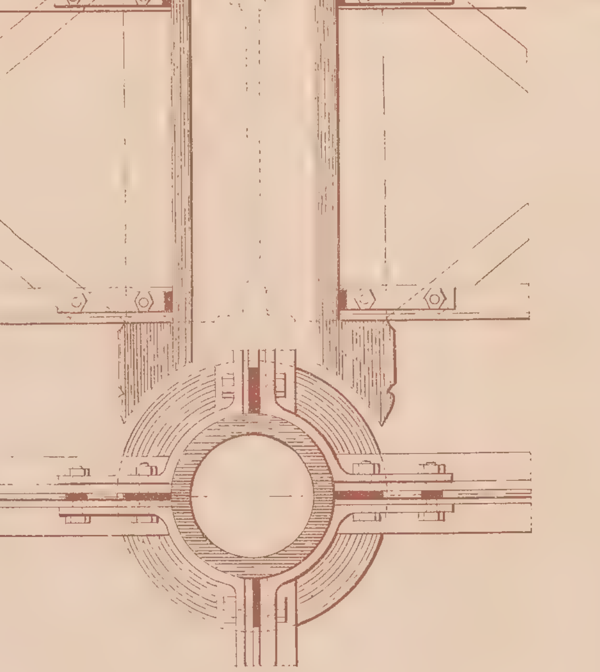
Coupe 1/2 Grandeur de la Partie Saillante.

(DÉTAILS.)

MARQUISE DRÈAU

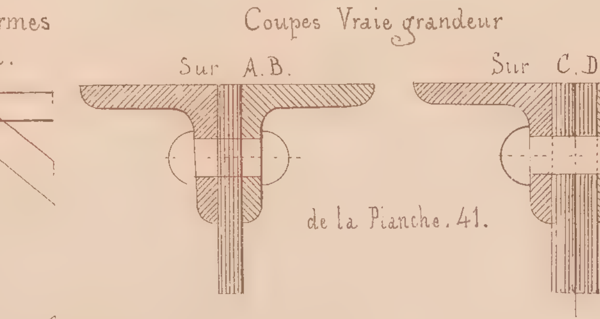
N. GATEUIL Architecte.

Tête des Colonnes et attache des fermes et Sablières au dessus du Chapiteau.



Coupes Vraie grandeur

de la Planche. 41.



Coupe sur la base de la Colonne.

de la Planche N° 41.

MARQUISE PRÉAU.

DÉTAILS

N. GATEUIL Architecte

RECUEIL DE SERR



au 1/2 d'exécution.

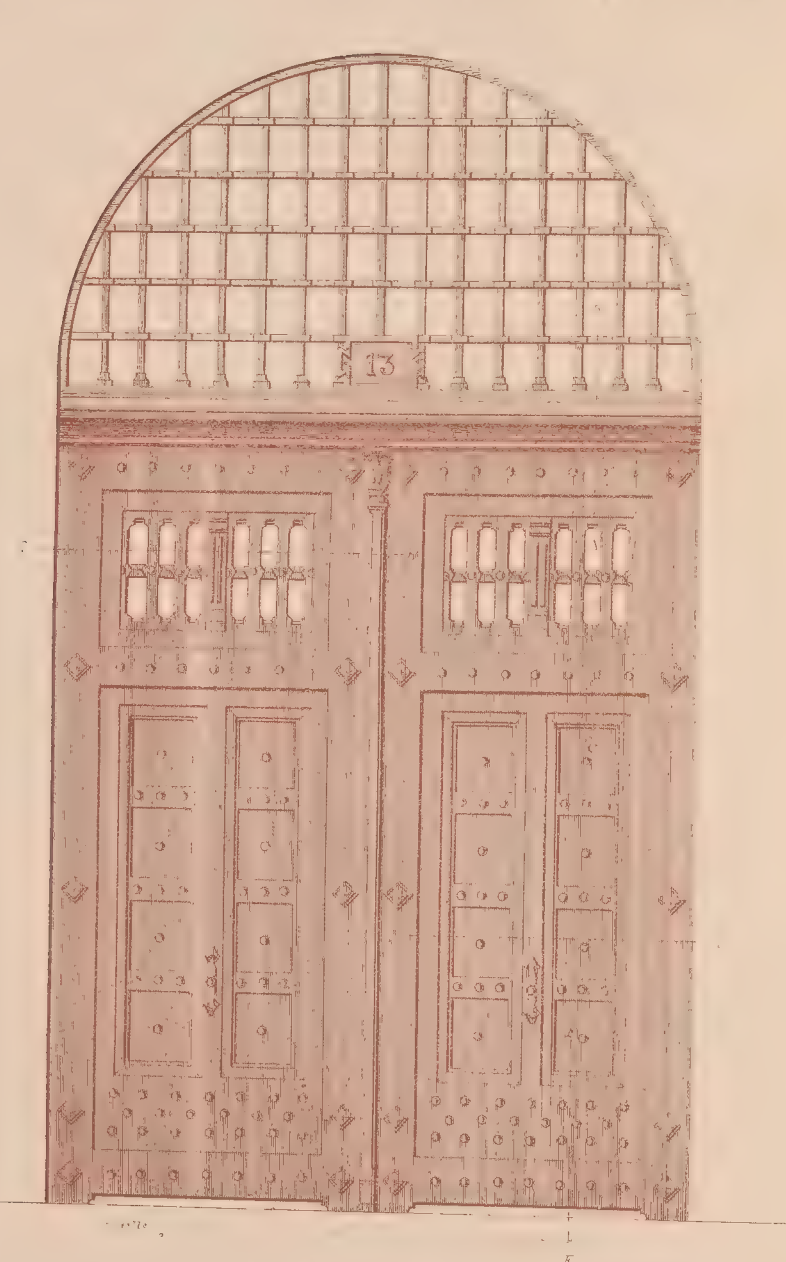
PENTURES



N FER FORGE.

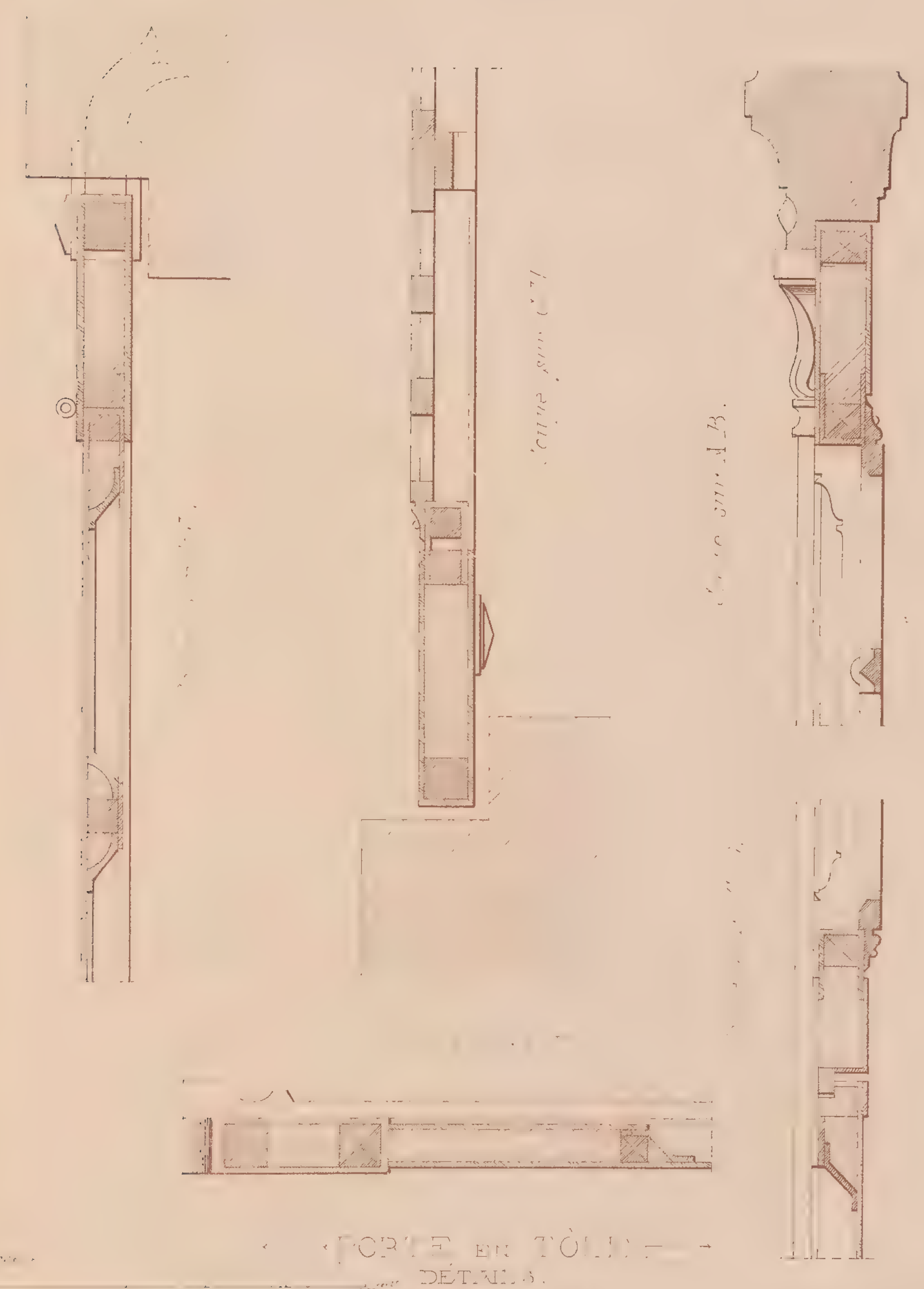
N. GATEUIL, Archit. del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



PORTE EN TÔLE

E. VAUDREMER, Architecte



PORTE EN TÔLE
DÉTAILS.

0 — 0,50

E. ... Architecte — N. ...

R[illegible]CUEIL DE S[illegible]RRUR[illegible] P[illegible]A[illegible]QUE.

0,160 — 9 m/m

[illegible] TÉES DANS-[illegible] DES SOLIVES I CHARGÉES [illegible] ÉMENT SUR LEURS [illegible] ET [illegible] QU'ELLES PEUVENT [illegible]

PORTÉES.	[illegible]	[illegible] K.	PORTÉES	3.00	[illegible] K.	PORTÉES	5.00	[illegible] K.
	1.50	2.170 "		3.50	[illegible]		5.50	[illegible] "
	[illegible]	[illegible] "		4.00	1 [illegible] "		6.00	[illegible] "
	2.5[illegible]	[illegible] "		4.50	[illegible] "		6.50	[illegible] "

Fers du comm.ce

0,180 — 8 m/m — 9 m/m — 20 K. le mètre

[illegible] DANS-[illegible] DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET [illegible] QU'ELLES PEUVENT [illegible]

PORTÉES	[illegible]	[illegible] K.	PORTÉES	3.00	[illegible]230 K.	[illegible]TÉES	5.00	[illegible]160 K.
	[illegible]	[illegible]660 "		3.50	1 [illegible]55 "		5.50	[illegible]052 "
	[illegible]	[illegible]000 "		[illegible]	[illegible]450 "		6.00	965
	[illegible]5	2.3[illegible]0 "		[illegible]50	[illegible]290 "		6.50	89[illegible] "

Fers du commerce.

0,200 — 8 m/m — 10 m/m

PORTÉES DANS-ŒUVRES DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER.

PORTÉES.	1.00	7500 K.	PORTÉES.	3.00	2.500 K.	PORTÉES	5.00	1 500 K.
	1.50	5.000 "		3.50	2.140 "		5.50	1 362 "
	2.00	3750 "		4.00	1870 "		6.00	1 250 "
	2.50	3000 "		4.50	1.630 "		6.50	1150 "

Fers du commerce.

RÉSISTANCE DES FERS À DOUBLE I (AILES ORDINAIRES.)

[illegible]

[illegible] d'exécu[illegible]

Imp. Monrocq Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

GRILLE ET PORTAIL D'ENTRÉE

G. Lichtenfelder —

N. GATEUIL Archte del.

Echelle de 0m.025 pr 1 mètre.

7e Livraison.

Imp. Monrocq Paris

HM arch. aut.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

Charpente en fer pour Salle aux Voyageurs. à l'Éch: de 0.014 p.r 1m

Vitrage

Élévation d'une ferme à 0.014 p.r 1m

15.10

3.80

3.80

3.80

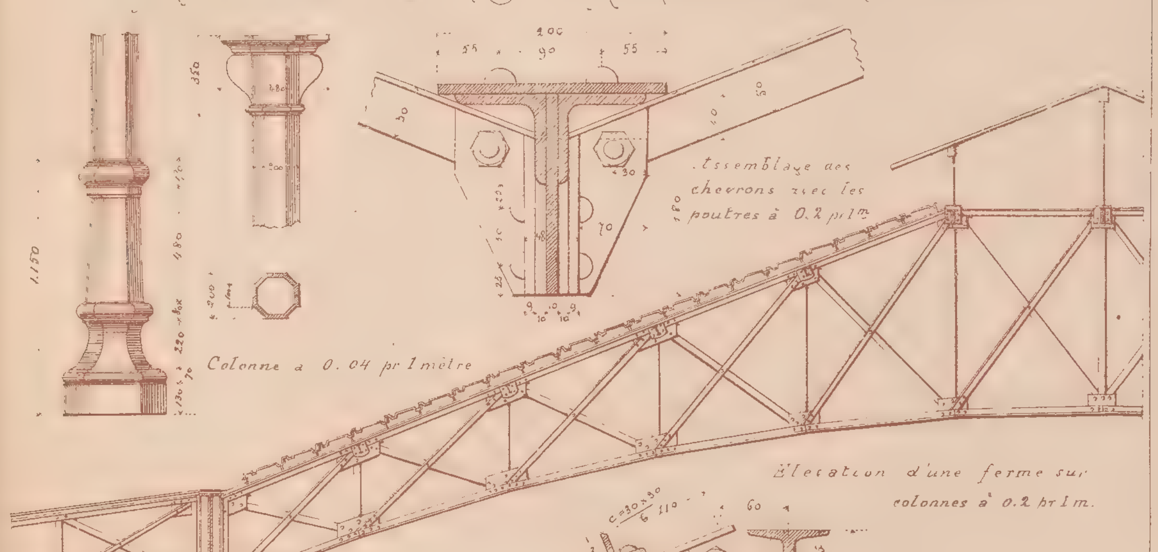
11m40

Coupe longitudinale.

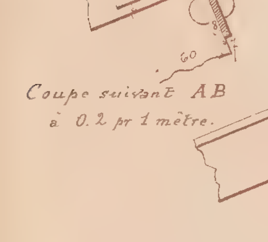
H. Marnau aut.

N. GATEUIL. arch: del:

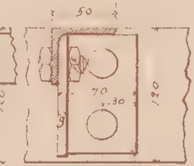
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE







Assemblage des pannes sur les fermes à 0.2 pr 1 mètre



Assemblage des chevrons avec les pannes à 0.2 pr 1 m

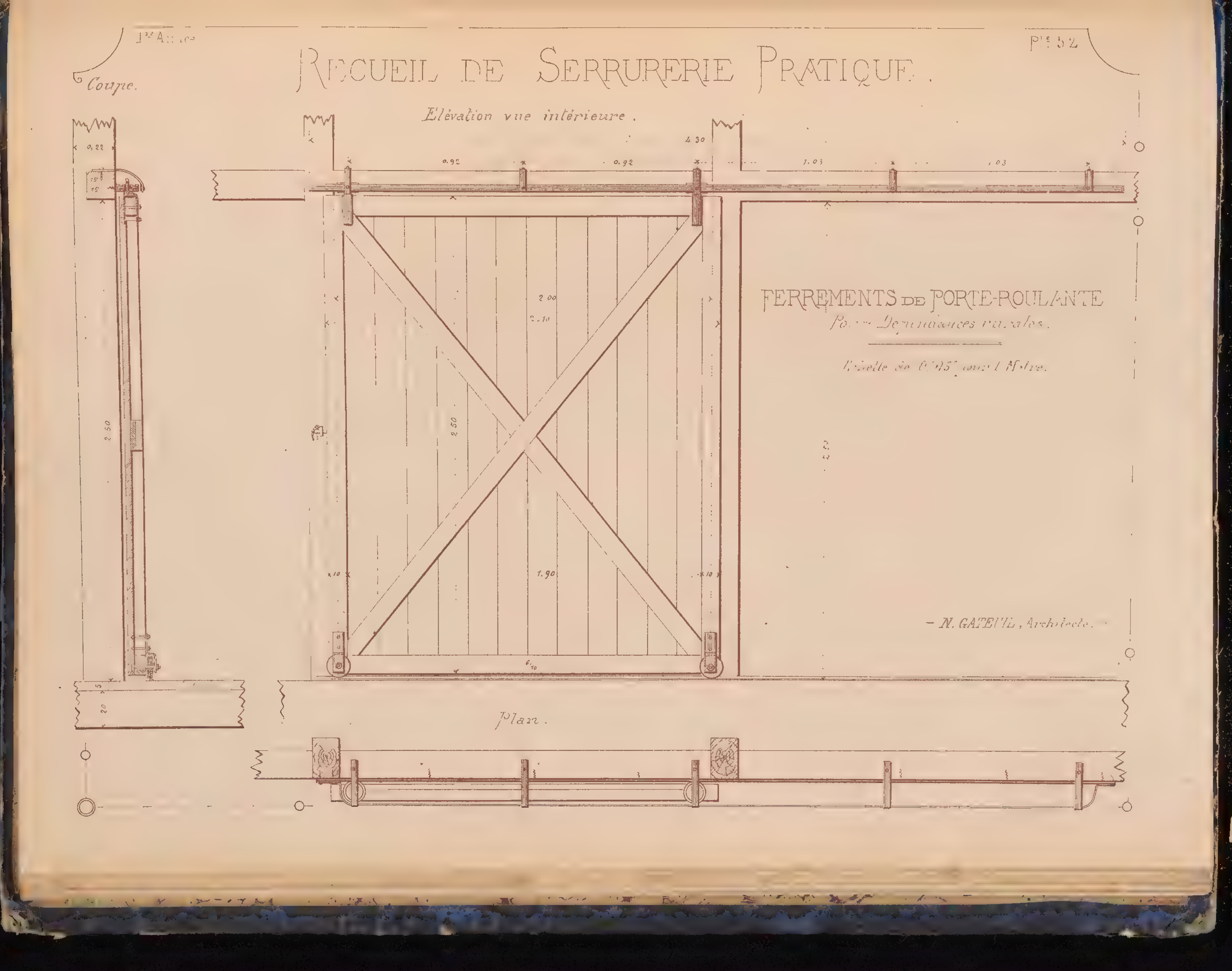
CHARPENTE EN FER

DÉTAILS.

N. Cateuil Arch.te del

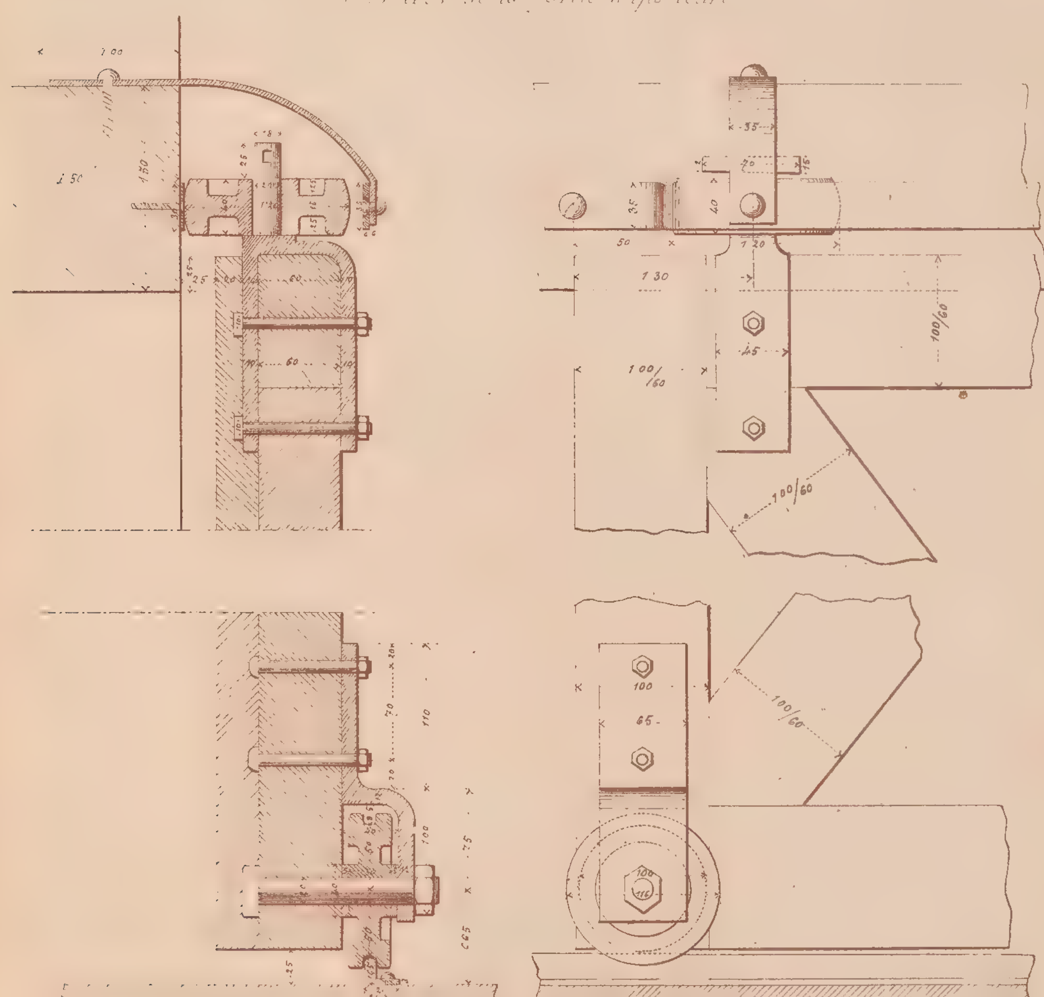
IM. arch aut

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Ferrures de la partie supérieure



Ferrures de la partie inférieure.

FERREMENTS DE PORTE-ROULANTE

Pour Dépendances rurales.

d'exécution.

N. GATEUIL, Architecte.

Echelle de 1/10e

0.84 — 0.72 — 0.72

Écartement des Bancs pour les Grands

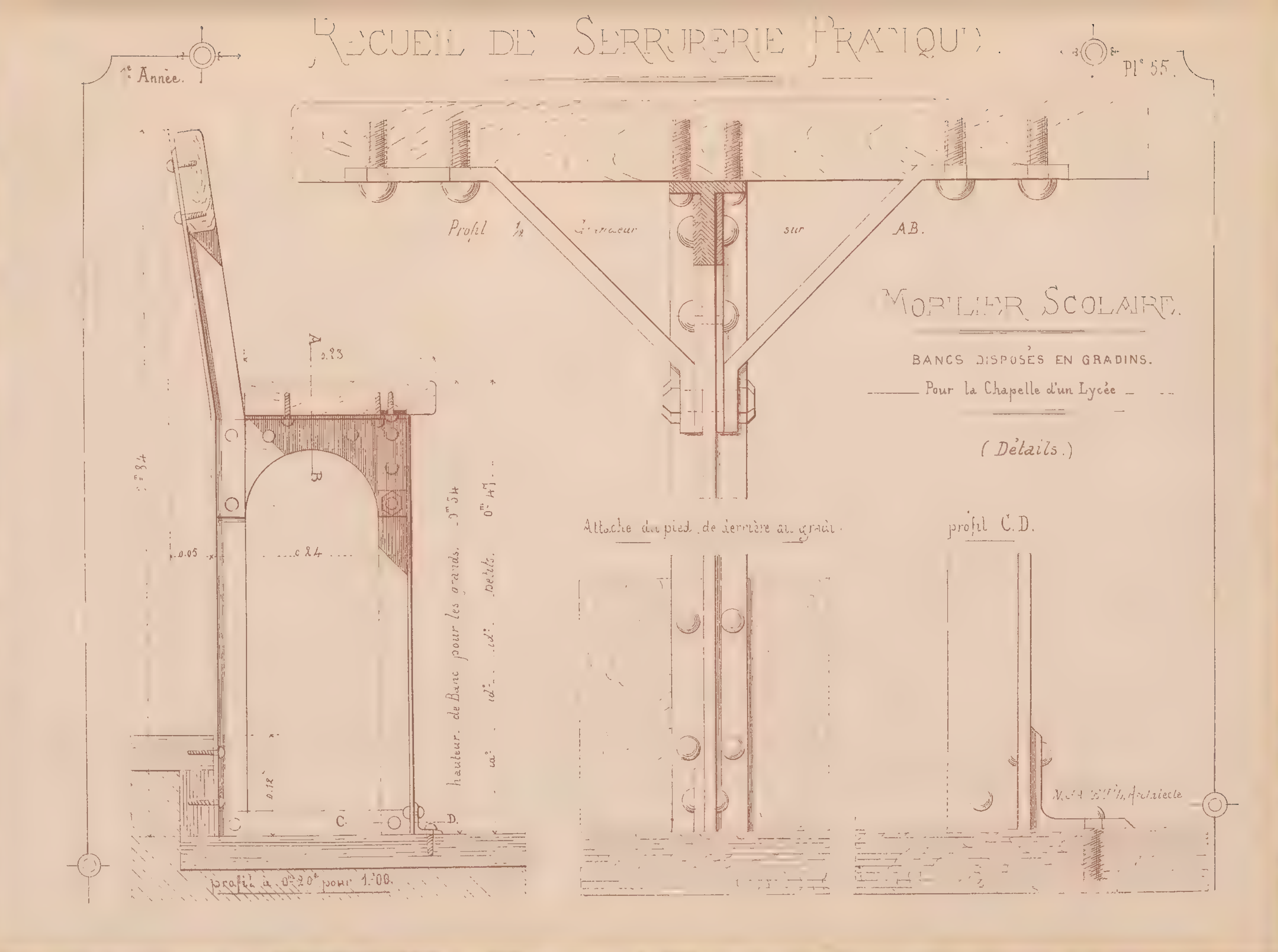
Écartement des Bancs pour les Petits.

0.84 0.57 0.40 0.60 0.12 0.12 0.47 0.35 0.48 0.12 0.38 0.47 0.35 0.48

BANCS DISPOSÉS EN GRADINS
Pour la Chapelle d'un Lycée

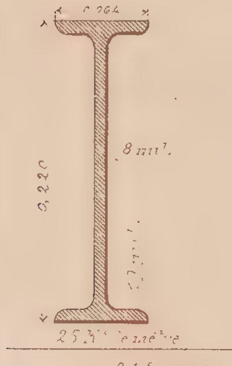
MOBILIER SCOLAIRE

N. GATEUIL, Architecte



Recueil de Serrurerie Pratique.
1re Année.
Pl. 55.
Profil 1/2 grandeur sur AB.
Mobilier Scolaire.
BANCS DISPOSÉS EN GRADINS.
Pour la Chapelle d'un Lycée
(Détails.)
Attache du pied de derrière au gradin.
profil C.D.
hauteur de Banc pour les grands. 0m54
id. id. petits. 0m47.
A
B
C.
D.
0.23
0.24
0.05
0.12
0m84
profil à 0m20c pour 1m00.

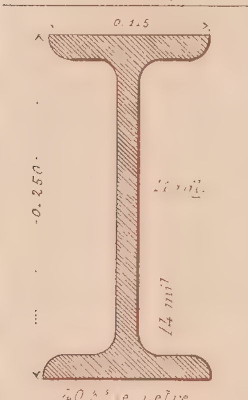
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



PORTÉES DANS-ŒUVRE DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER

PORTÉES.	[illegible]	[illegible]	PORTÉES	3.00	[illegible]	PORTÉES.	5.00	1.800 K
	1.50	[illegible]		3.50	2.570 "		5.50	1.630 "
	[illegible]	4.500 "		4.00	2.250 "		6.00	1.500 "
	2.50	3.600 "		4.50	2.000 "		6.50	1.360 "

Fers du commerce.



PORTÉES DANS-ŒUVRE DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER

PORTÉES	1.00	9.200 K.	PORTÉES	3.00	4.000 K.	PORTÉES	5.00	2.400 K.
	1.50	8.000 "		3.50	3.420 "		5.50	2.170 "
	2.00	6.000 "		4.00	3.000 "		6.00	2.000 "
	2.50	4.800 "		4.50	2.670 "		6.50	1.850 "

Fers du commerce.



PORTÉES DANS-ŒUVRE DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER

PORTÉES	1.00	33.500 K	PORTÉES.	4.50	7.440 K	PORTÉES.	8.00	4.170 K
	1.50	22.300 "		5.00	6.700 "		8.50	3.830 "
	2.00	16.750 "		5.50	5.080 "		9.00	3.710 "
	2.50	13.400 "		6.00	5.570 "		9.50	3.510 "
	3.00	11.150 "		6.50	5.140 "		10.00	3.350 "
	3.50	9.550 "		7.00	4.770 "		10.50	3.180 "
	4.00	8.350 "		7.50	4.460 "			

Fers du commerce.

RÉSISTANCE DES FERS A DOUBLE I (A LARGES AILES.)

Élévation à l'échelle de 0m005 p. 1 Mètre.

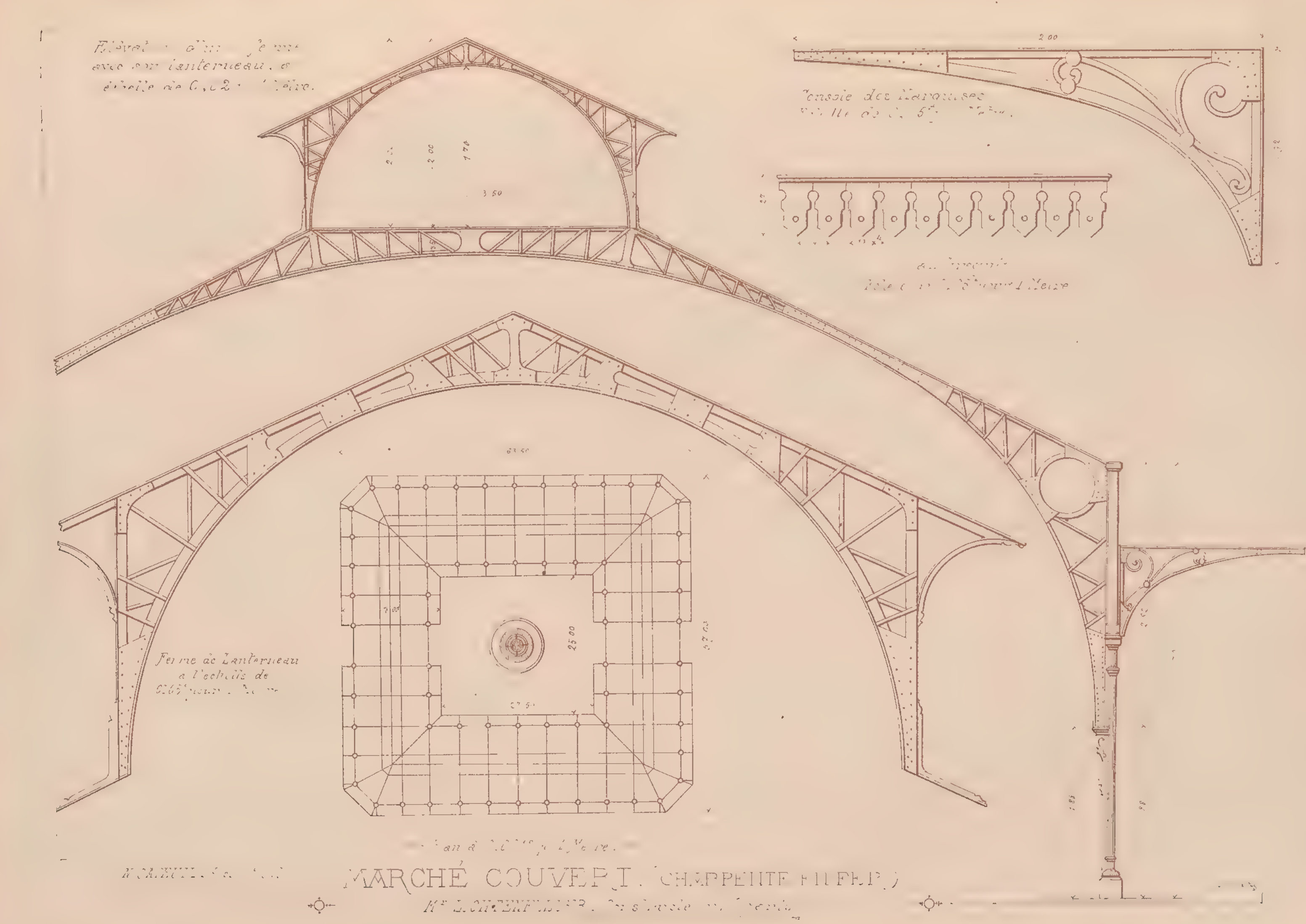
Petite colonne à l'échelle de 0m05 p. 1 Mètre.

Grande colonne à l'échelle de 0m05 p. 1 Mètre. (Galerie centrale)

8.50 longueur totale

MARCHÉ COUVERT

Imp. Monrocq Paris



MARCHÉ COUVERT. (CHARPENTE EN FER.)

PORTAIL DE PARC.

XVme Siècle

0,50.

0,30

1,00

4,40

1,00

1,00

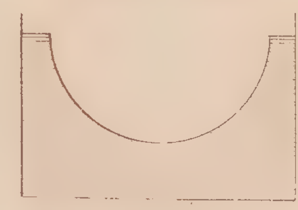
Echelle de 0,04c pour 1 Mètre

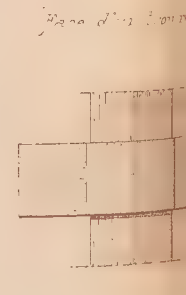
N. GATEUIL, Architecte

RECUEIL DE SE

d'exécution

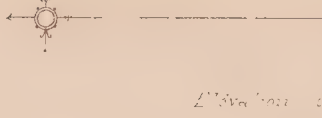


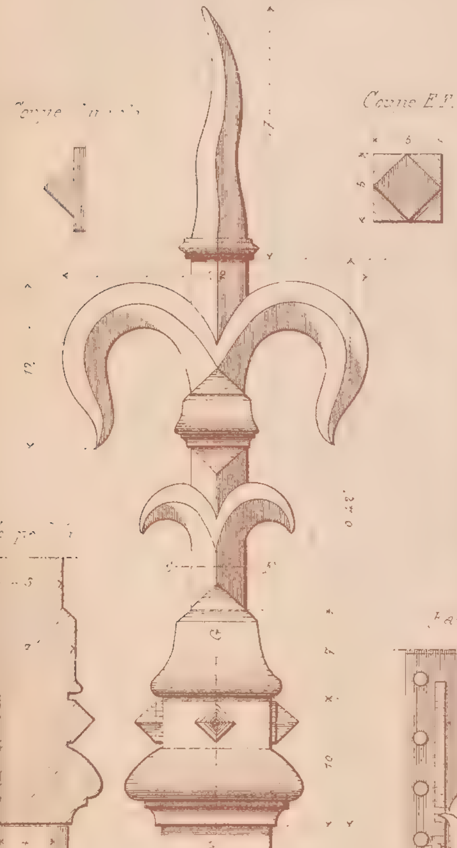


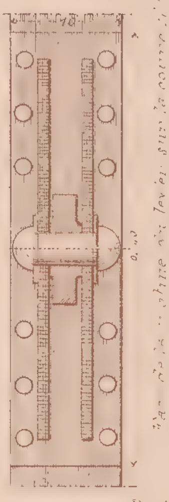


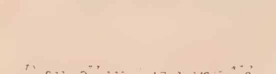
PORTAIL D

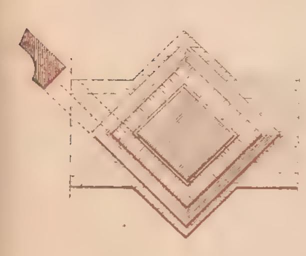
Détails

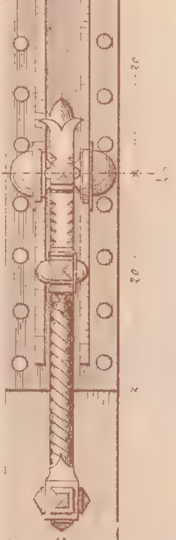




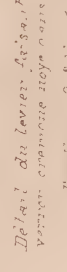














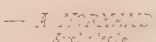
PARC .

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

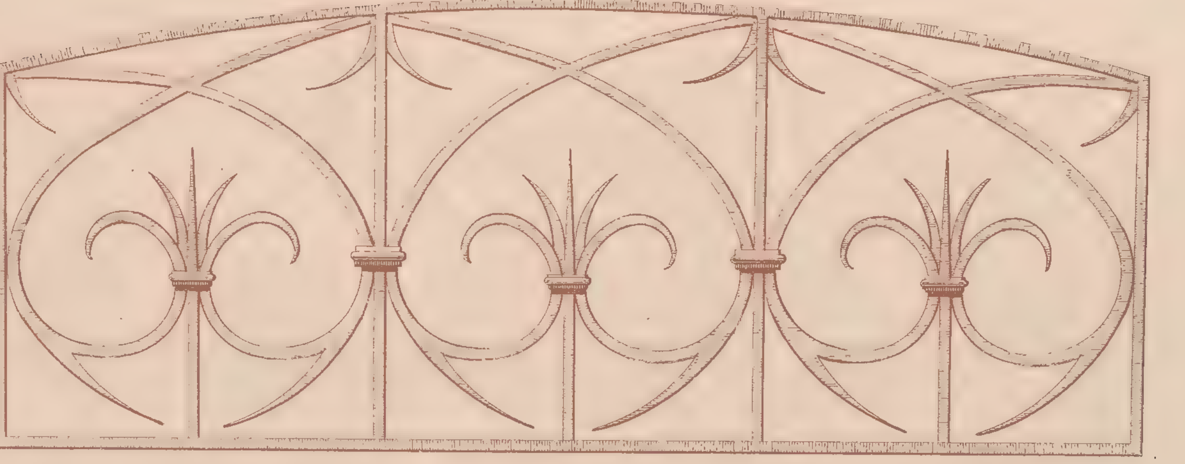
1m80

GRILLE DE CLÔTURE.

Echelle de 0.10c pour 1 Mètre — A. NORMAND Architecte



... lith. del.





Echelle de 0,2 pour 1 Mètre

GRILLES EN FER FORGÉ.

N. GATFUIL, Architecte

PORTÉES DANS-OEUVRE DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER.

PORTÉES.		PORTÉES.		PORTÉES.		PORTÉES.	
1.00	42.000 Kil.	3.50	13.400 Kil.	6.00	7.810 Kil.	8.50	5.5[illegible] Kil.
1.50	31.300 "	4.00	11.750 "	6.50	7.220 "	9.00	5.220 "
2.00	23.500 "	4.50	10.420 "	7.00	6.700 "	9.50	4.940 "
2.50	18.800 "	5.00	9.400 "	7.50	6.260 "	10.00	4.700 "
3.00	15.700 "	5.50	8.550 "	8.00	5.870 "	10.50	4.450 "

Fers du commerce.

PORTÉES DANS-OEUVRE DES SOLIVES I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER.

PORTÉES.		PORTÉES.		PORTÉES.		PORTÉES.	
1.00	67.000 Kil.	4.00	16.750 Kil.	7.00	9.550 Kil.	10.00	6.700 Kil.
1.50	44.700 "	4.50	14.900 "	7.50	8.950 "	10.00	6.380 "
2.00	33.500 "	5.00	13.400 "	8.00	8.350 "	11.00	6.080 "
2.50	26.700 "	5.50	12.200 "	8.50	7.870 "	11.50	5.820 "
3.00	22.300 "	6.00	11.060 "	9.00	7.450 "		
3.50	18.100 "	6.50	10.280 "	9.50	7.050 "		

Fers du commerce

RÉSISTANCE DES FERS A DOUBLE I (A LARGES AILES.

1/4 d'exécution.

A. GATEUIL, Architecte

N. L. Autog.

Imp Monrocq Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Sabot et Console de Retombée.

Échelle de 0m,10c pour 1 Mètre.

Élévation d'une Ferme.

Échelle de 0m,015m pour 1 Mètre.

COMBLE EN FER.

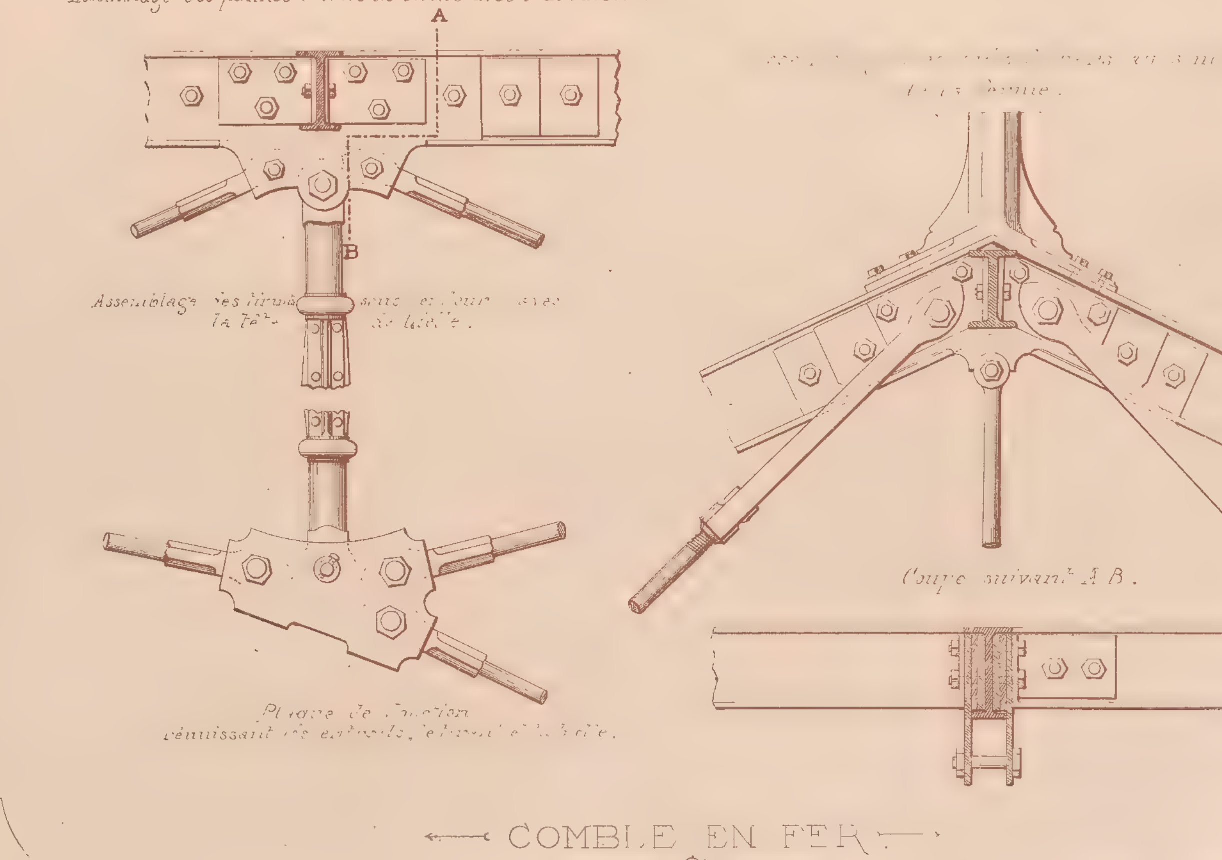
Par M.M.rs LEHALLEUR, Ingénieur en chef, et DARU, Architecte.

N. GATEUIL, Archit.e del.

Imp Monrocq Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Assemblage des pannes et têtes de bielles avec l'arbalétrier.

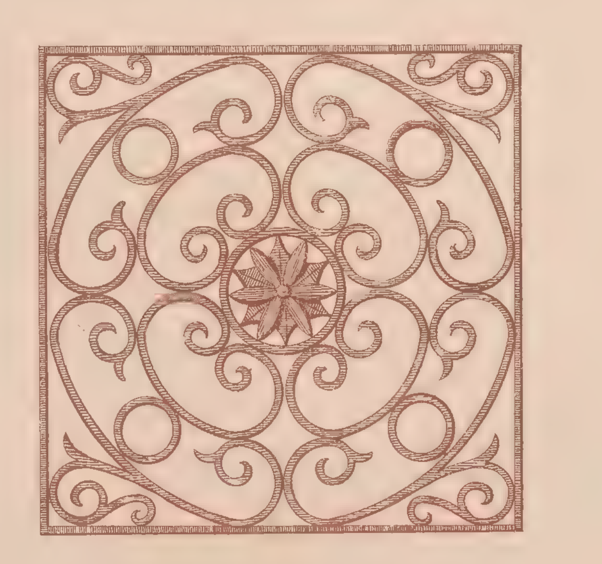


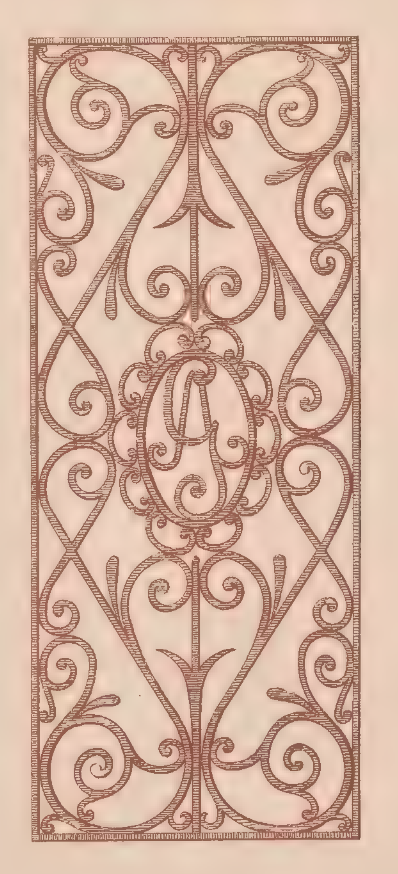
COMBLE EN FER

Echelle de 0,10 p. 1 Mètre

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Echelle de 0m15c pour 1 Mètre.

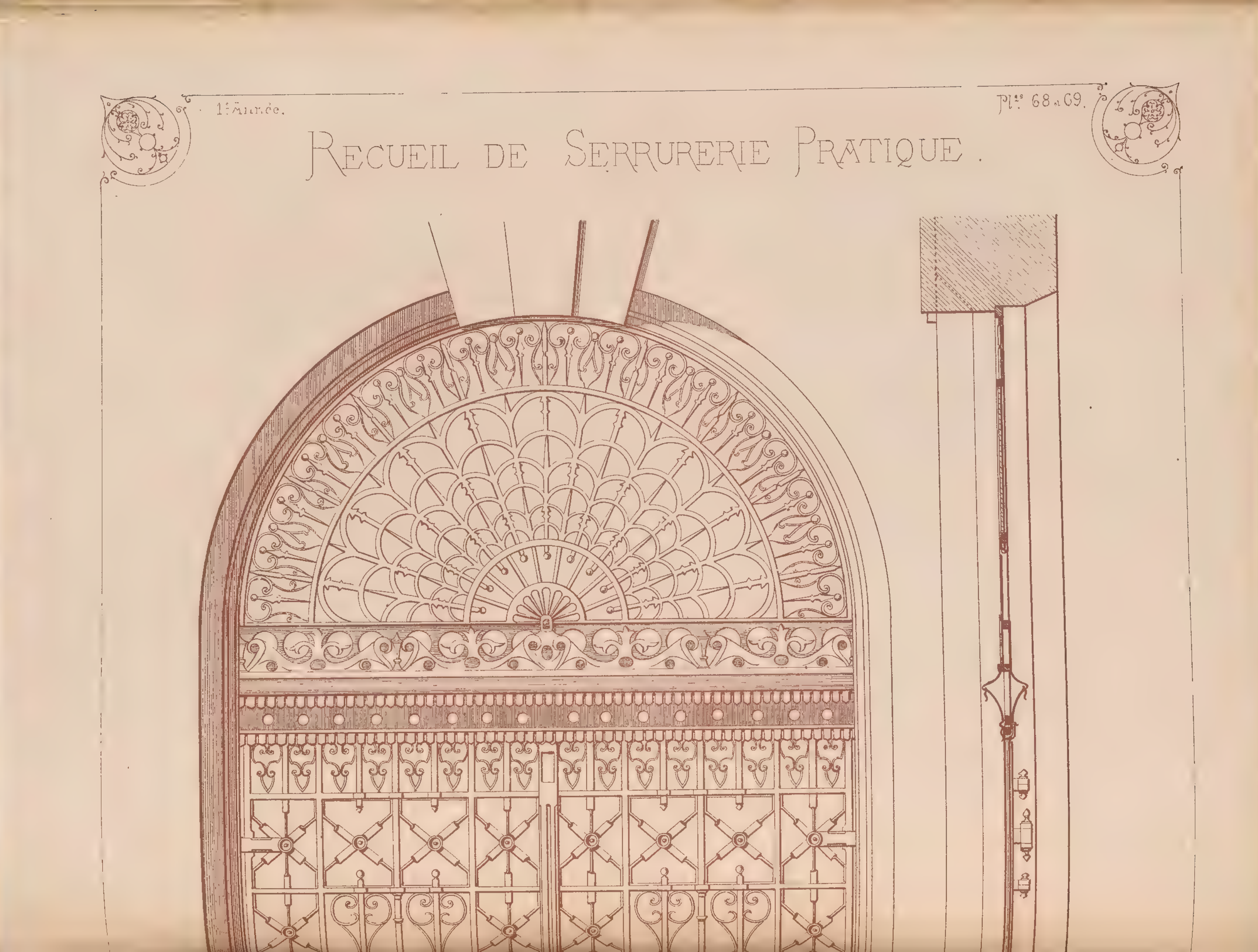


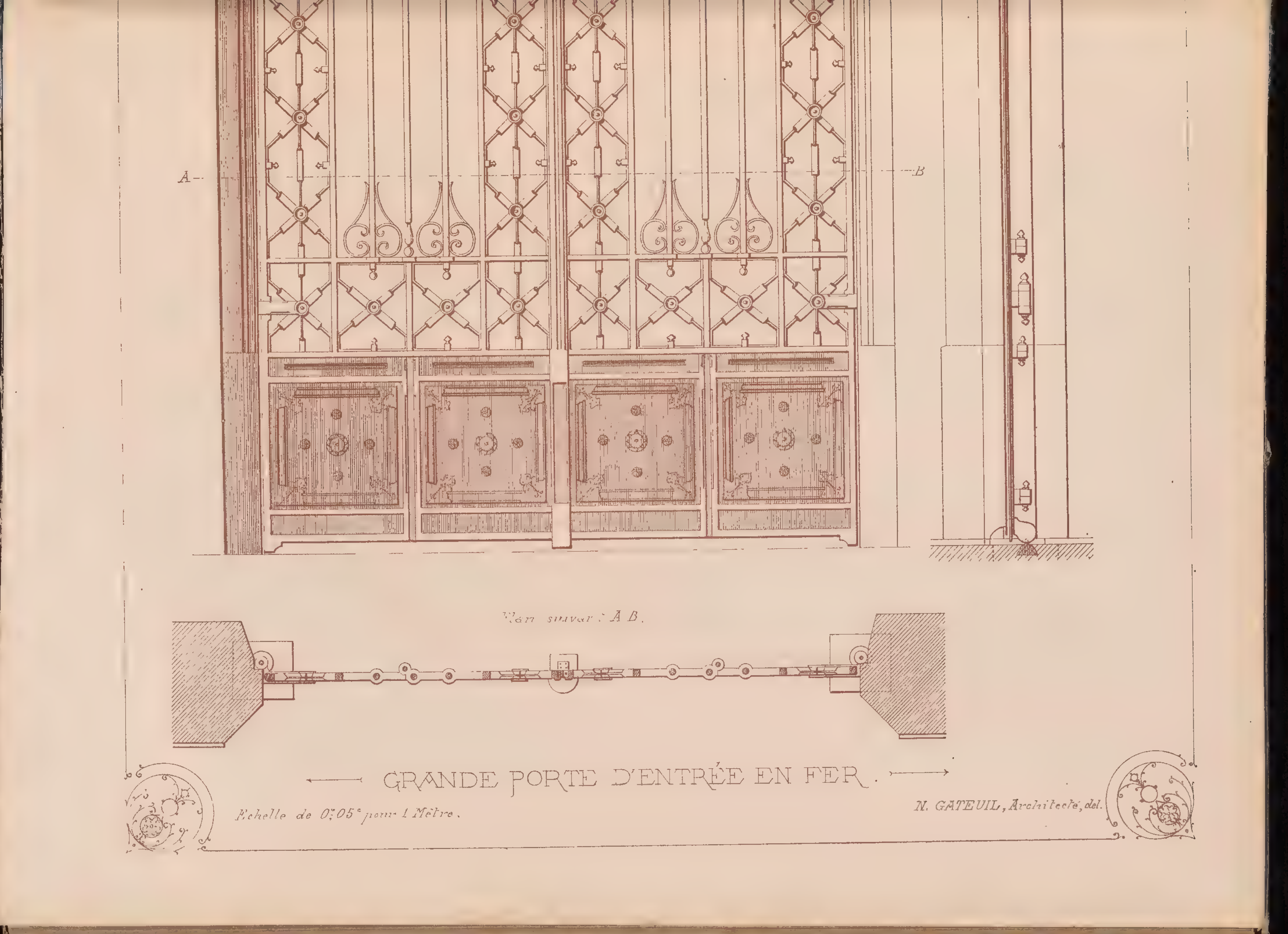


PANNEAU ET IMPOSTE EN FER FORGÉ,
— Pour Porte d'Entrée. —

Par MM.rs BERTOLINI & CARRARD, Archit.s

N. GATEUIL, Archit.e del

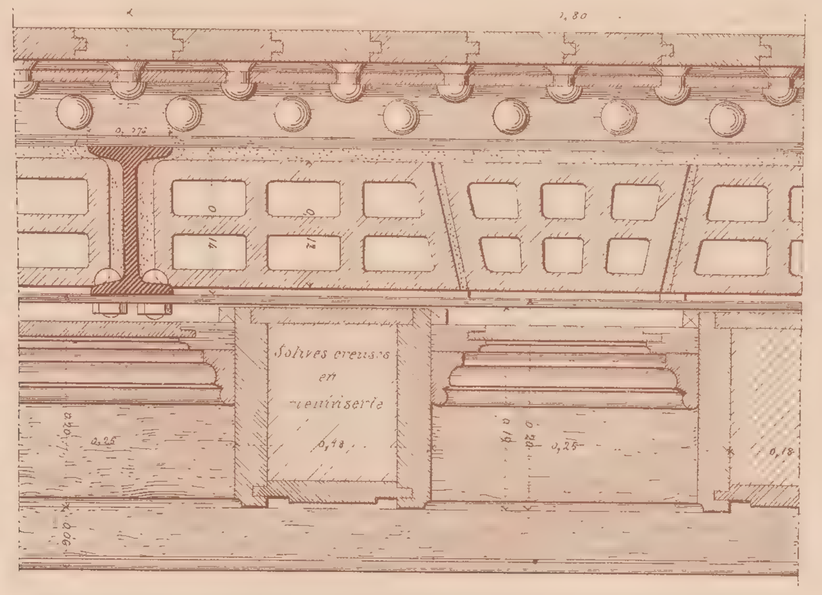


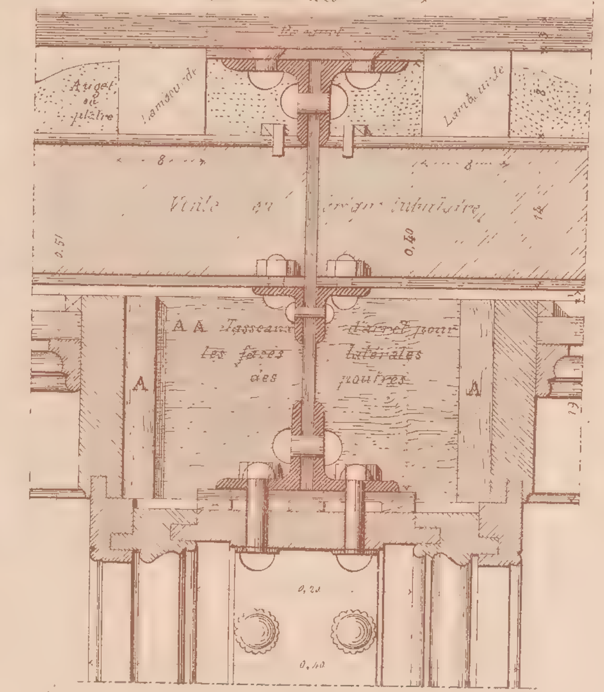


GRANDE PORTE D'ENTRÉE EN FER.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

[illegible]





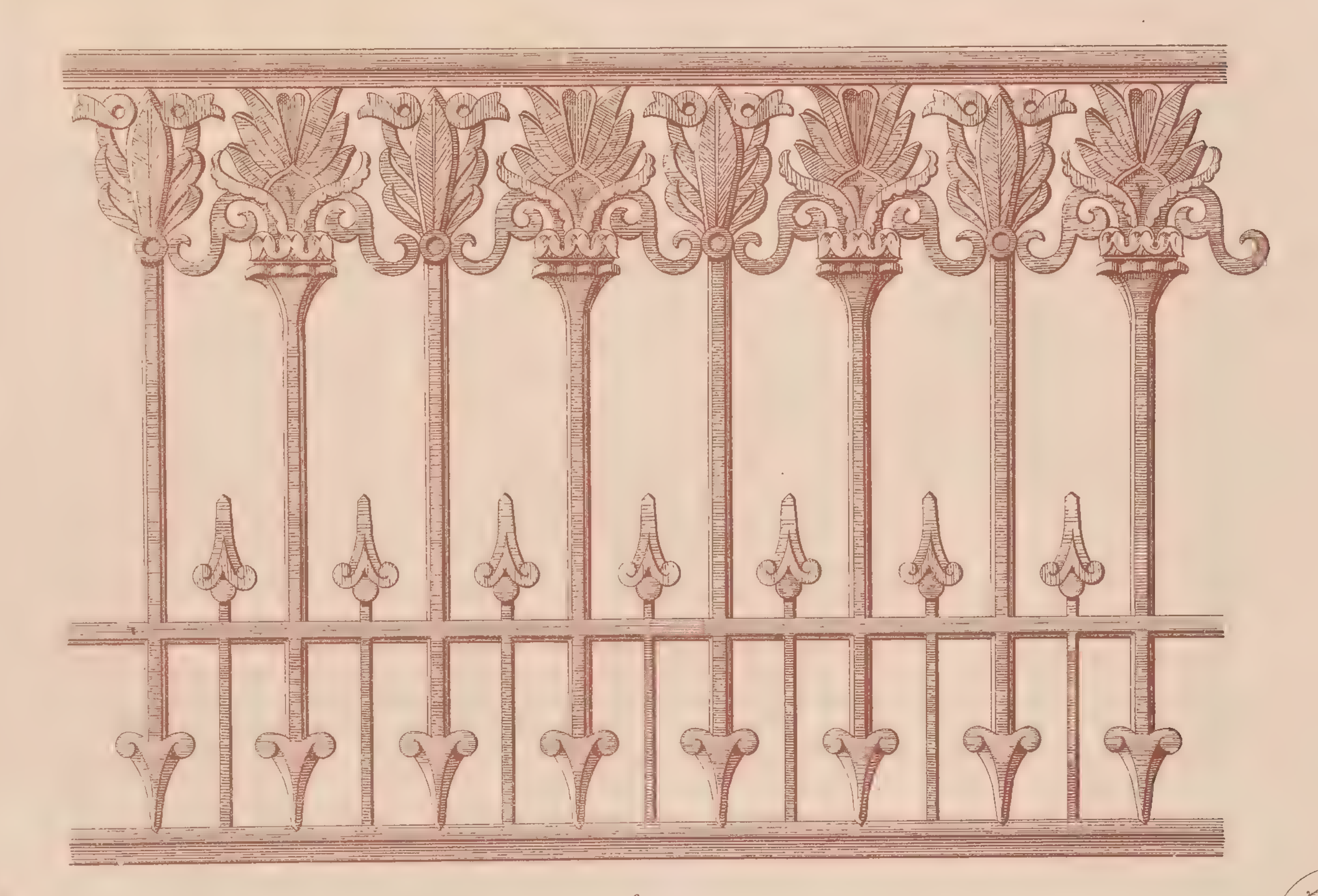
Échelle de 0,20c pour 1 Mètre.

CONSTRUCTION MOYEN-ÂGE.

— [illegible] Architecte. —

M. L. del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



Au 1/5 d'exécution.

GRILLE DE CLÔTURE EN FONTE.

A. GATEUIL, Archte del.

M. L. autog.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

PORTÉES DANS-OEUVRE DES SOLIVES A TRIPLE I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER.

Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids
1m 00	15.000 K^os	4m 00	3.750 K^os	7m 00	2.140 K^os	10m 00	1.500 K^os
1.50	10.000 "	4.50	3.330 "	7 50	2.000 "	10.50	1.430 "
2.00	7.500 "	5.00	3.000 "	8.00	1.870 "	11.00	1.360 "
2.50	6.000 "	5.50	2.720 "	8.50	1.760 "	11.50	1.300 "
3.00	5.000 "	6.00	2.500 "	9.00	1.670 "		
3.50	4.275 "	6.50	2.300 "	9.50	1.580 "		

Fers du Commerce.

PORTÉES DANS-OEUVRE DES SOLIVES A TRIPLE I CHARGÉES UNIFORMÉMENT SUR LEURS LONGUEURS ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER.

Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids
1m 00	19.000 K^os	4m 00	4.750 K^os	7m 00	2.710 K^os	10m 00	1.900 K
1.50	12.700 "	4.50	4.220 "	7.50	2.530 "	10.50	1.810 "
2.00	9.500 "	5.00	3.800 "	8.00	2.370 "	11.00	1.730 "
2.50	7.600 "	5.50	3.450 "	8.50	2.230 "	11.50	1.650 "
3.00	6.320 "	6.00	3.170 "	9.00	2.120 "		
3.50	5.420 "	6.50	2.920 "	9.50	2.000 "		

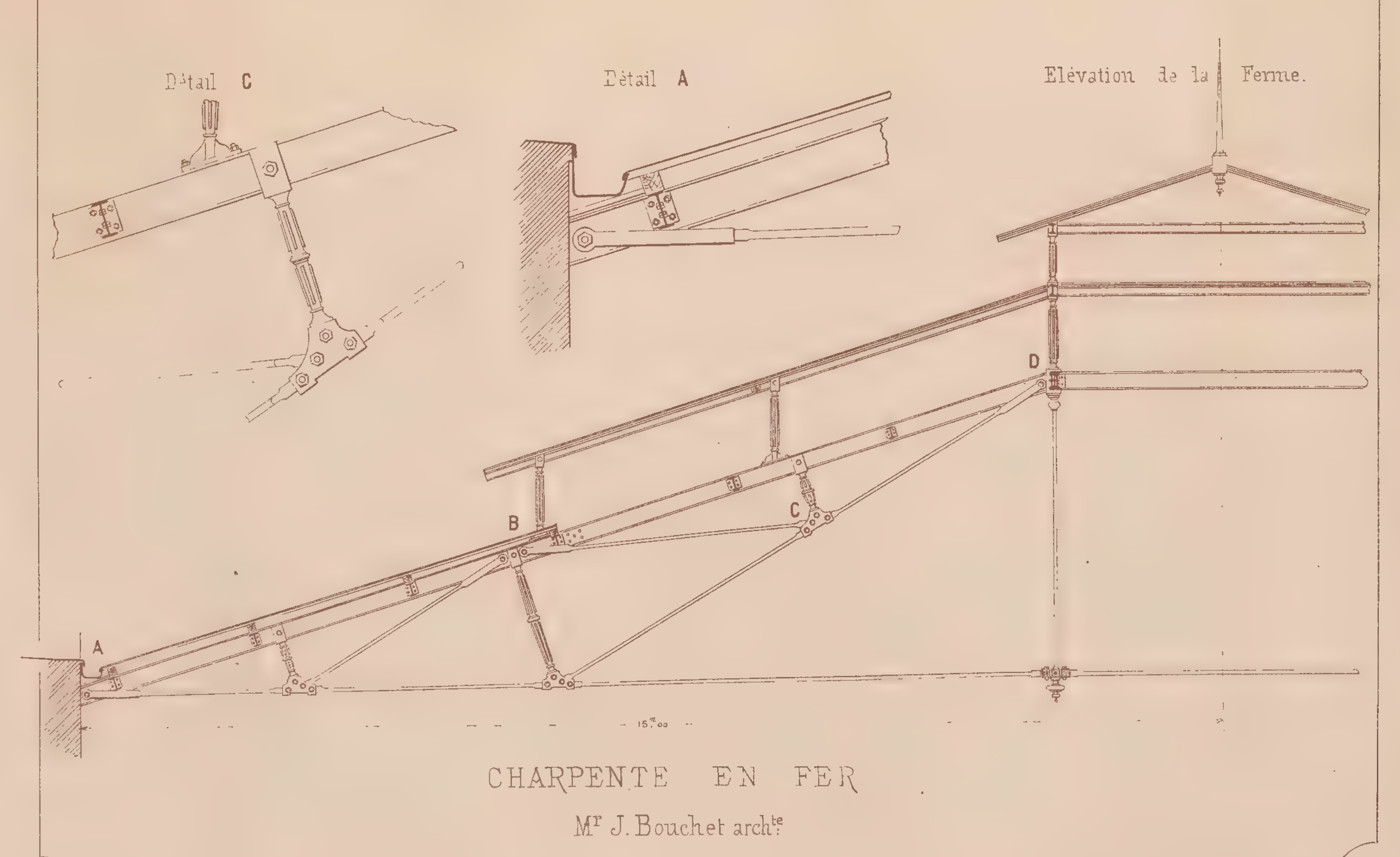
Fers du Commerce.

RÉSISTANCE DES FERS A TRIPLE I (AILES ORDINAIRES)

— N. GATEUIL, Architecte. —

N. L. autog.
Imp. Monrocq Paris

Recueil de Serrurerie Pratique



CHARPENTE EN FER

Mr J. Bouchet archte.

Echelle de l'élévation 0,015 pr %

Echelle des détails 0,04 pour 1m.

N. GATEUIL arch. del

Imp. Monrocq Paris.

Rt aut

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

Détail D

Tige de suspension à la rencontre des tirants.

Ech 0.05

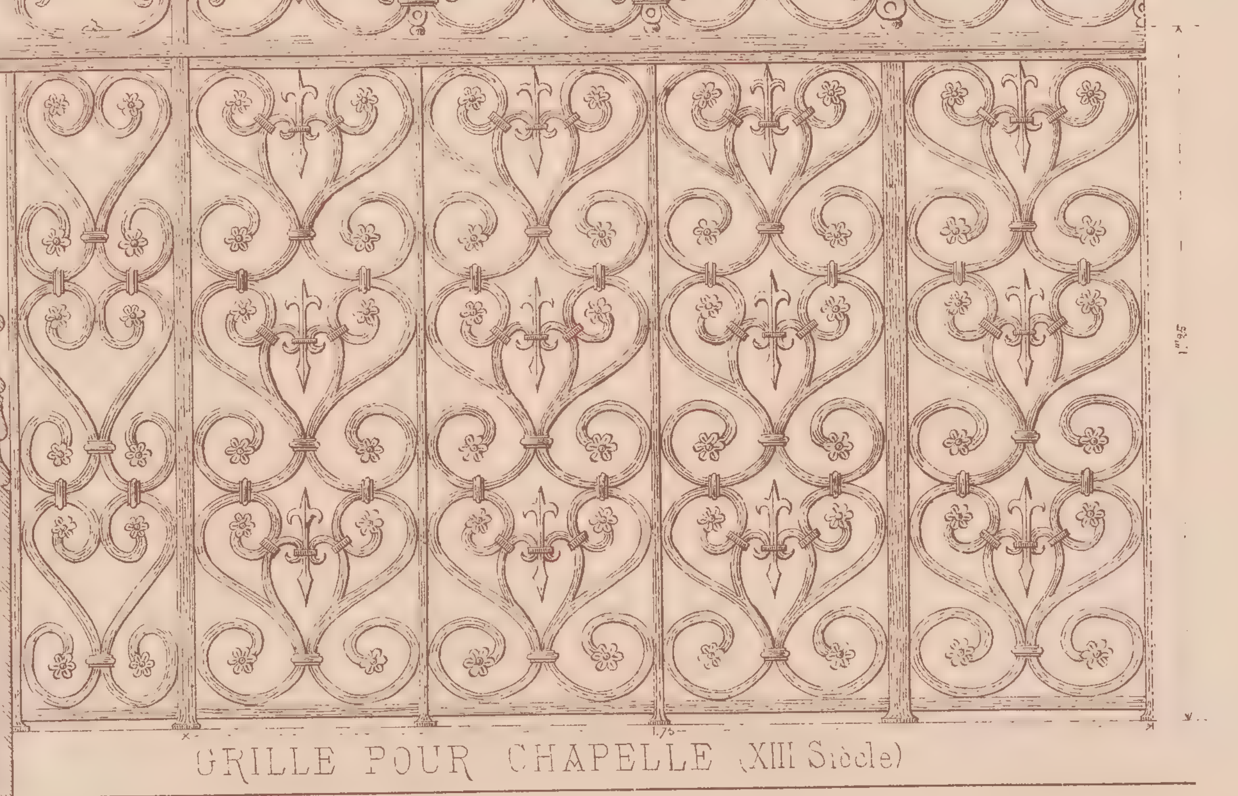
Détail B

CHARPENTE EN FER

Mr J. Bouchet archte

N. GATEUIL, Archte del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



GRILLE POUR CHAPELLE (XIII Siècle)

Echelle de 0.1 p. 1m

N. GATEUIL, archte del

Ed aut

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

TABLE

POUR RÉFECTOIRE.

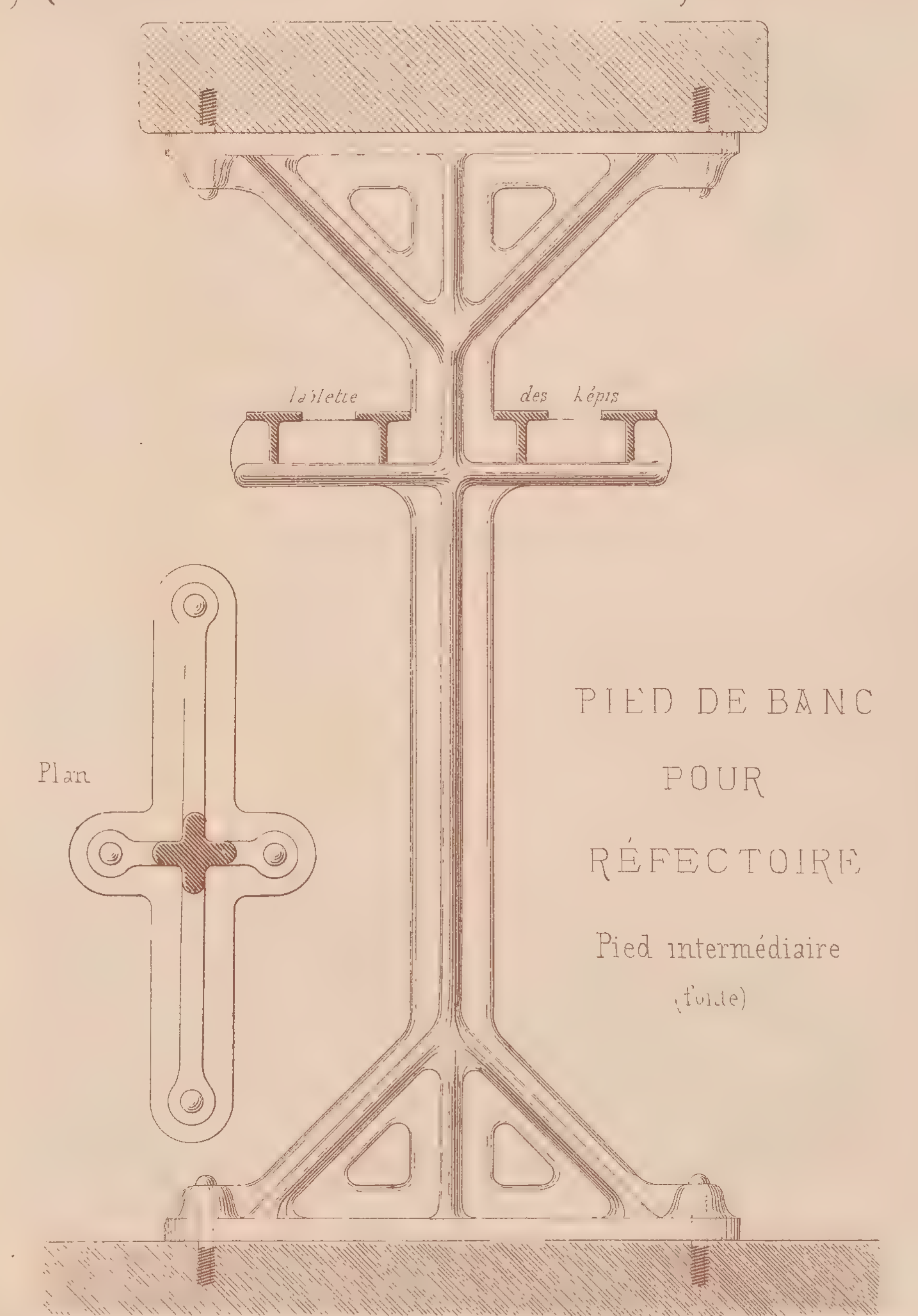
Profil d'une table et d'un banc vus
par bout.

(Le banc A se trouve également de l'autre côté de la table)

Echelle de 0.20 p.r 1m

N. GATEUIL arch.te del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

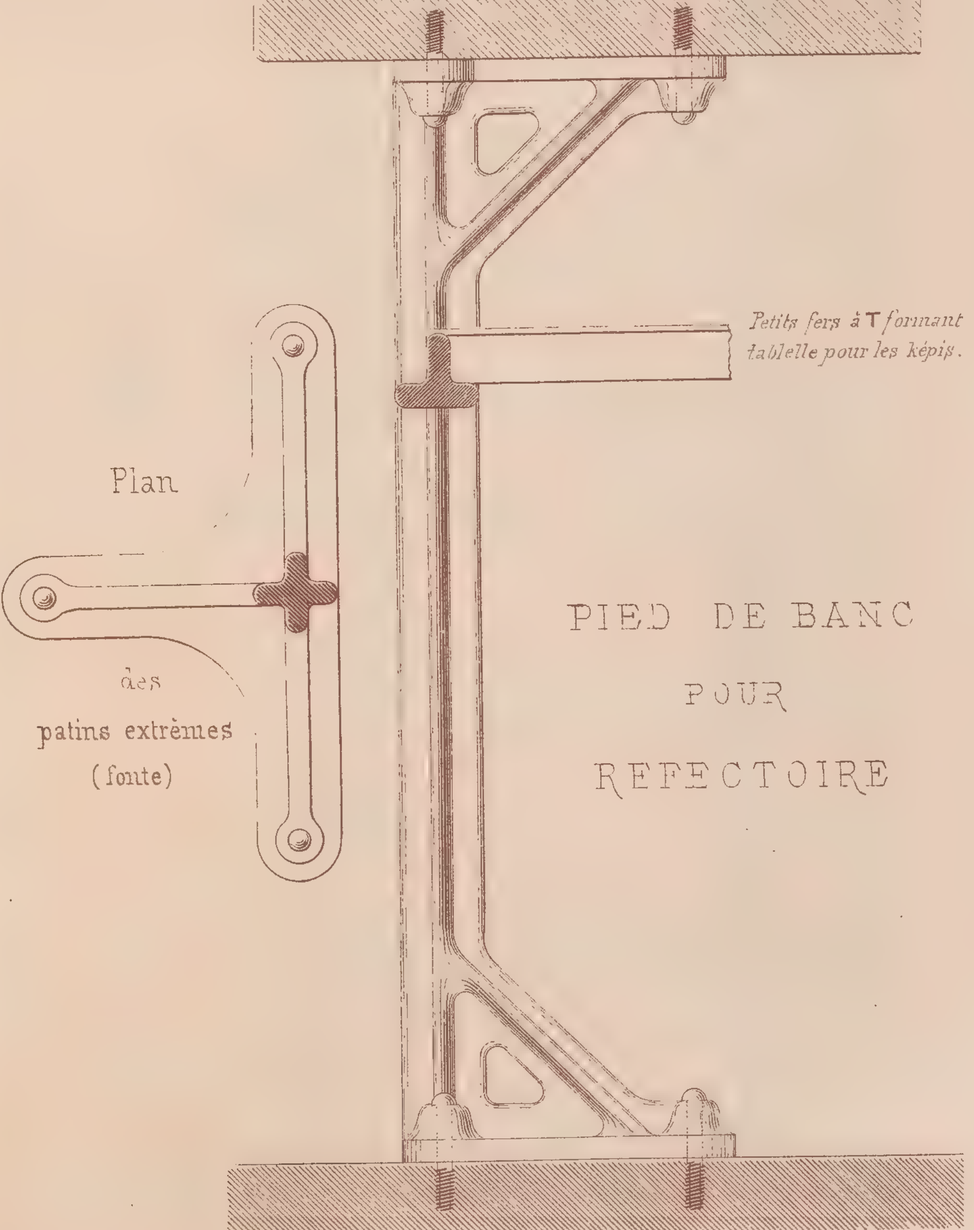


RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

TABLES POUR RÉFECTOIRE.

N. GATEUIL arch.e del

Recueil de Serrurerie Pratique



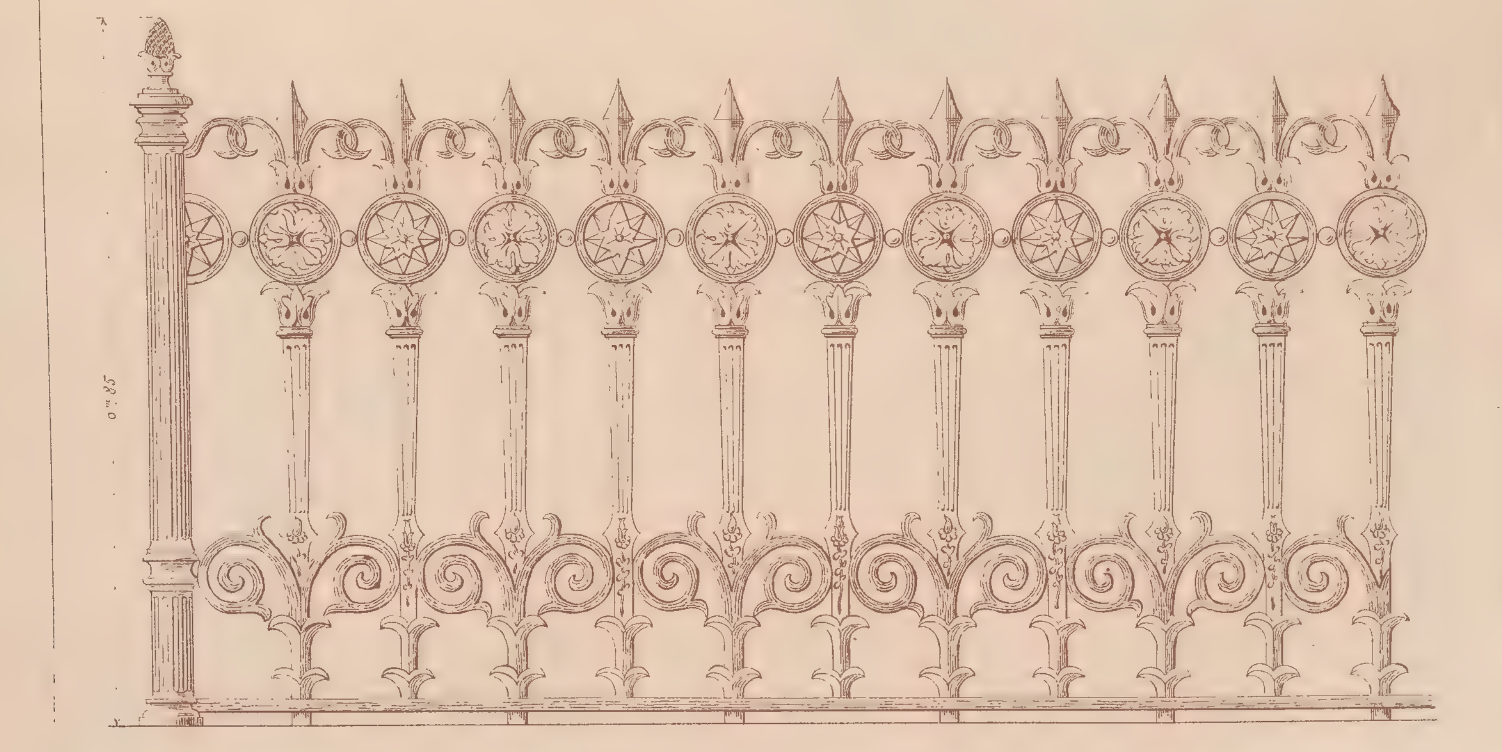
Echelle demi-grandeur.

N. GATEUIL arch. del

aut.

Recueil de Serrurerie Pratique

Grille de Clôture



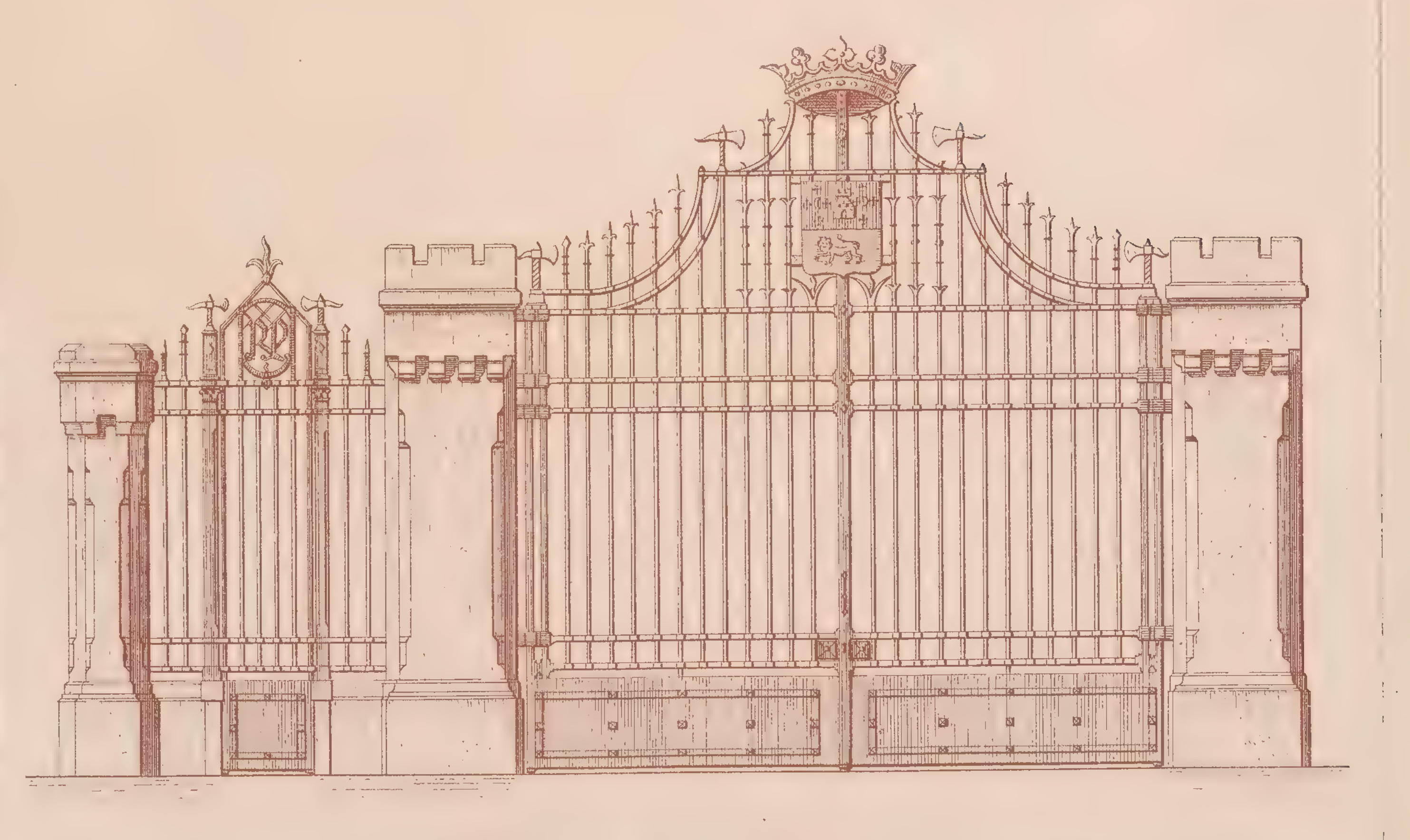
Échelle de 0.m15 pr 1m

H. GATEUIL, archte del

Imp Monrocq Frères

R. aut.

Recueil de Serrurerie Pratique.



CLÔTURE DE PARC.

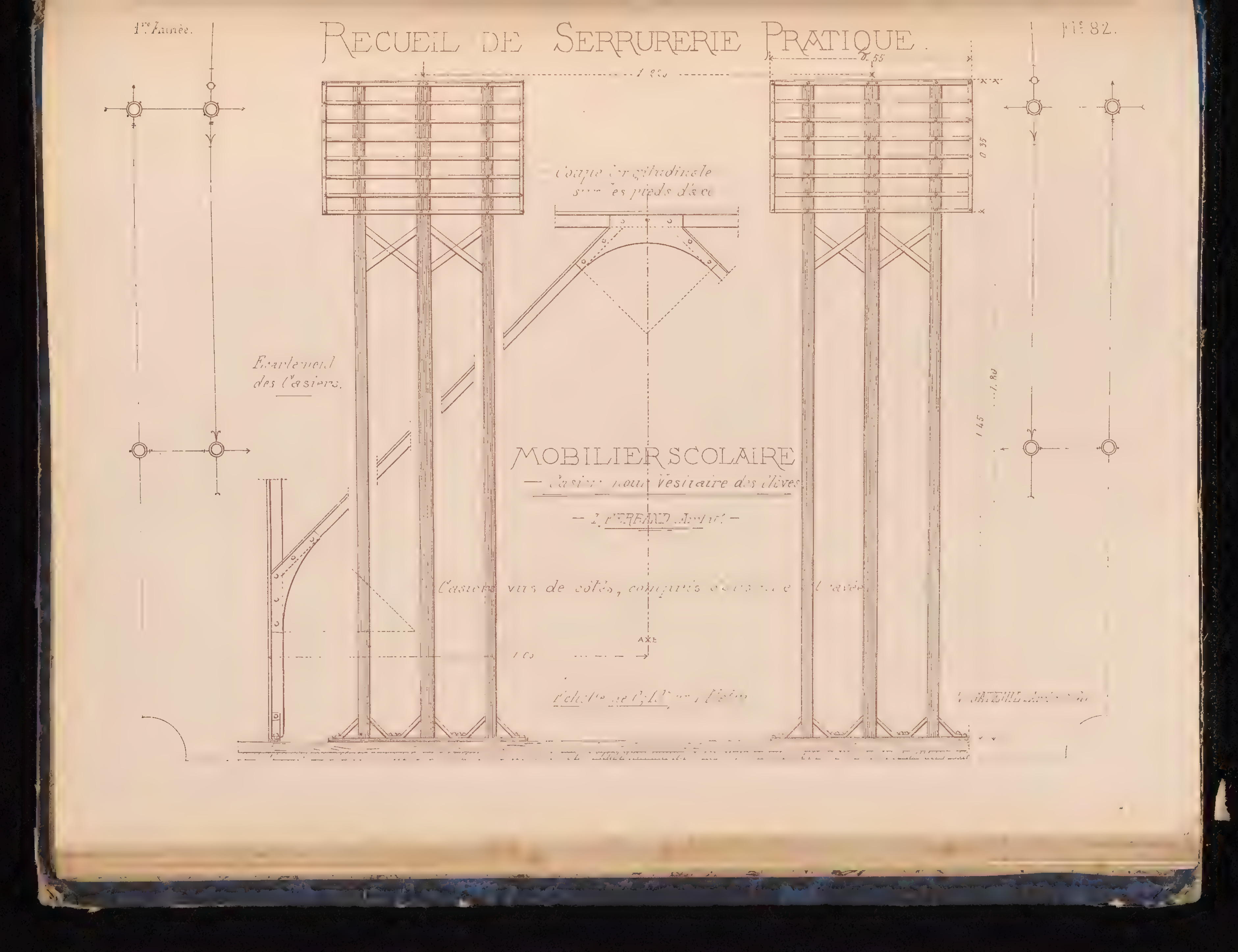
Echelle de 0,025m p. 1 Mètre

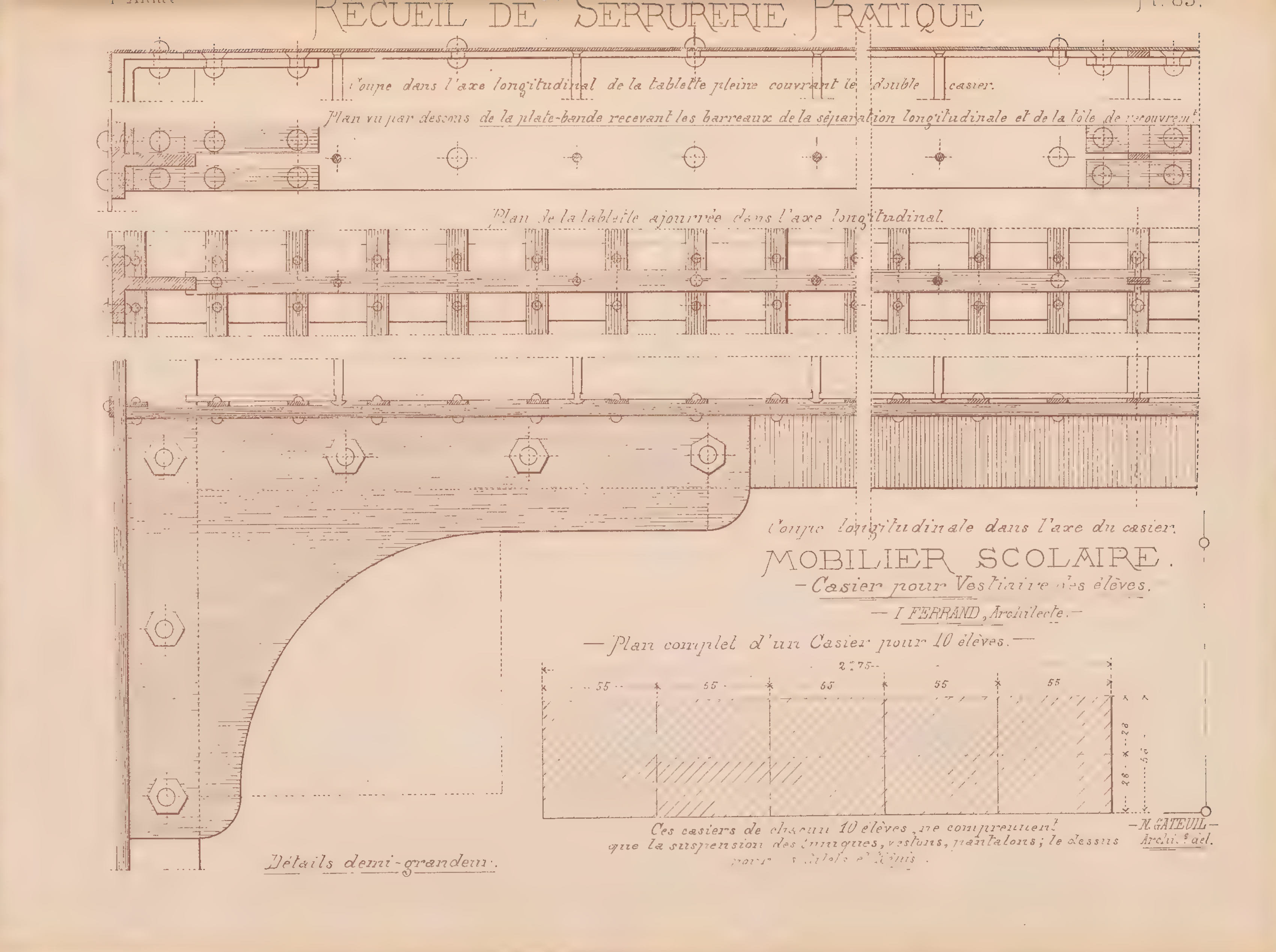
— I. FERRAND. Archte —

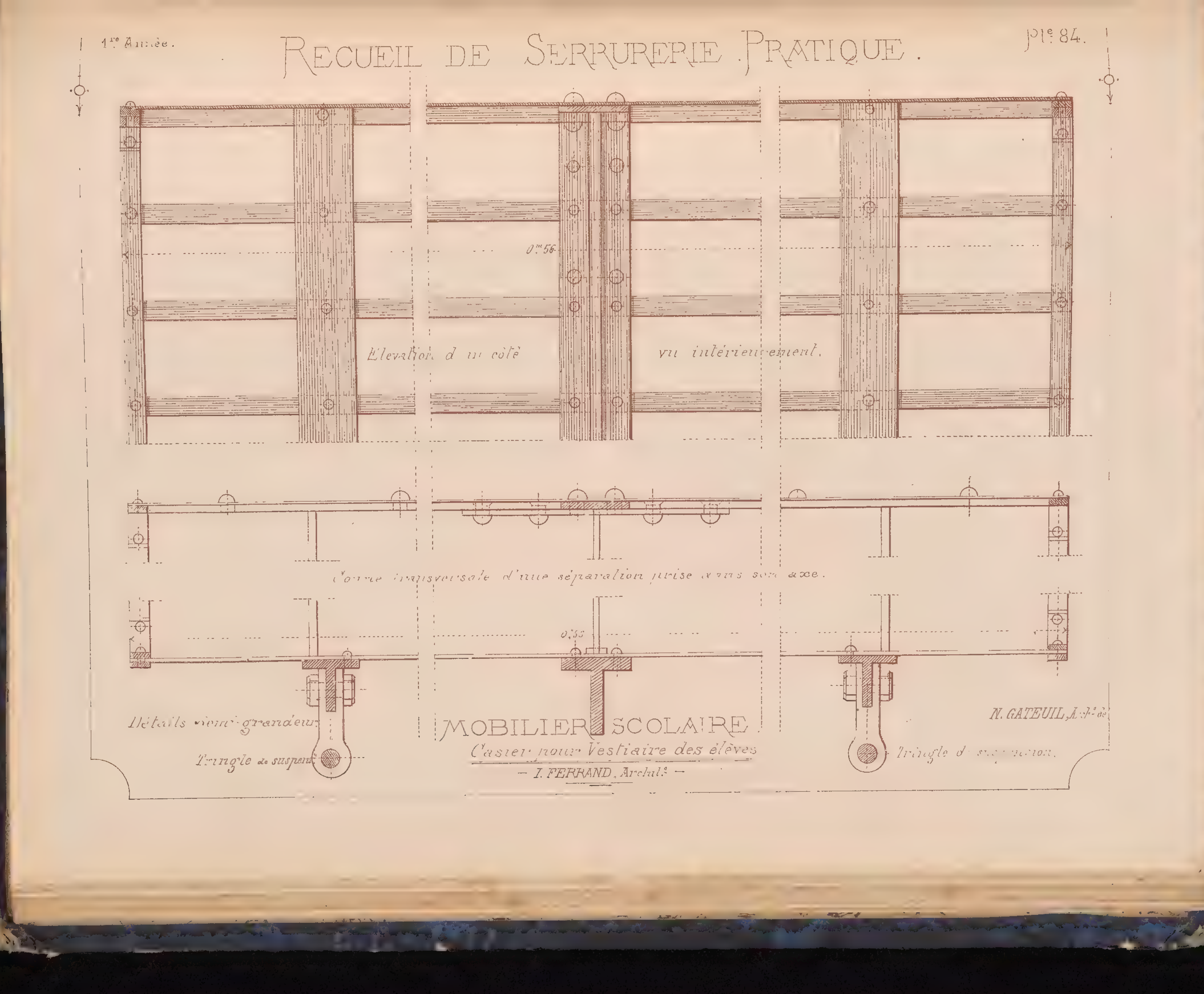
N. GATEUIL, Archte

11e Livraison

Imp. Monrocq Paris


MOBILIER SCOLAIRE
Ecartement des Casiers.
Coupe longitudinale sur les pieds d'axe
AXE
0.35
0.55
1.45
1.80

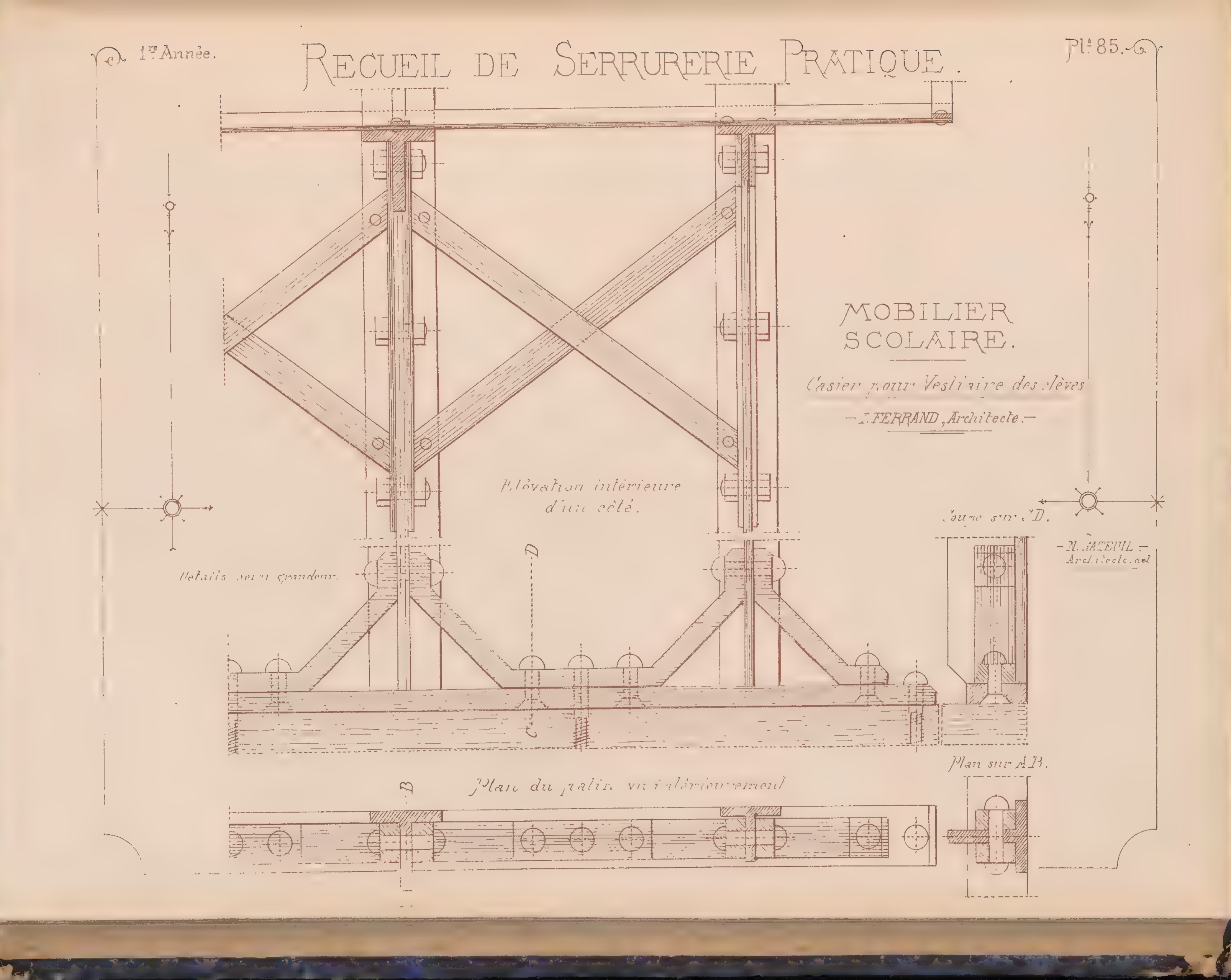

Coupe dans l'axe longitudinal de la tablette pleine couvrant le double casier.
Plan vu par dessous de la plate-bande recevant les barreaux de la séparation longitudinale et de la tôle de recouvrement
Plan de la tablette ajourée dans l'axe longitudinal.
Coupe longitudinale dans l'axe du casier.
MOBILIER SCOLAIRE.
– Casier pour Vestiaire des élèves.
– I. FERRAND, Architecte. –
– Plan complet d'un Casier pour 10 élèves. –
2m,75
55
55
55
55
55
28
28
56
Ces casiers de chacun 10 élèves, ne comprennent
que la suspension des tuniques, vestons, pantalons; le dessus
– N. GATEUIL –
Archi.te del.
Détails demi-grandeur.



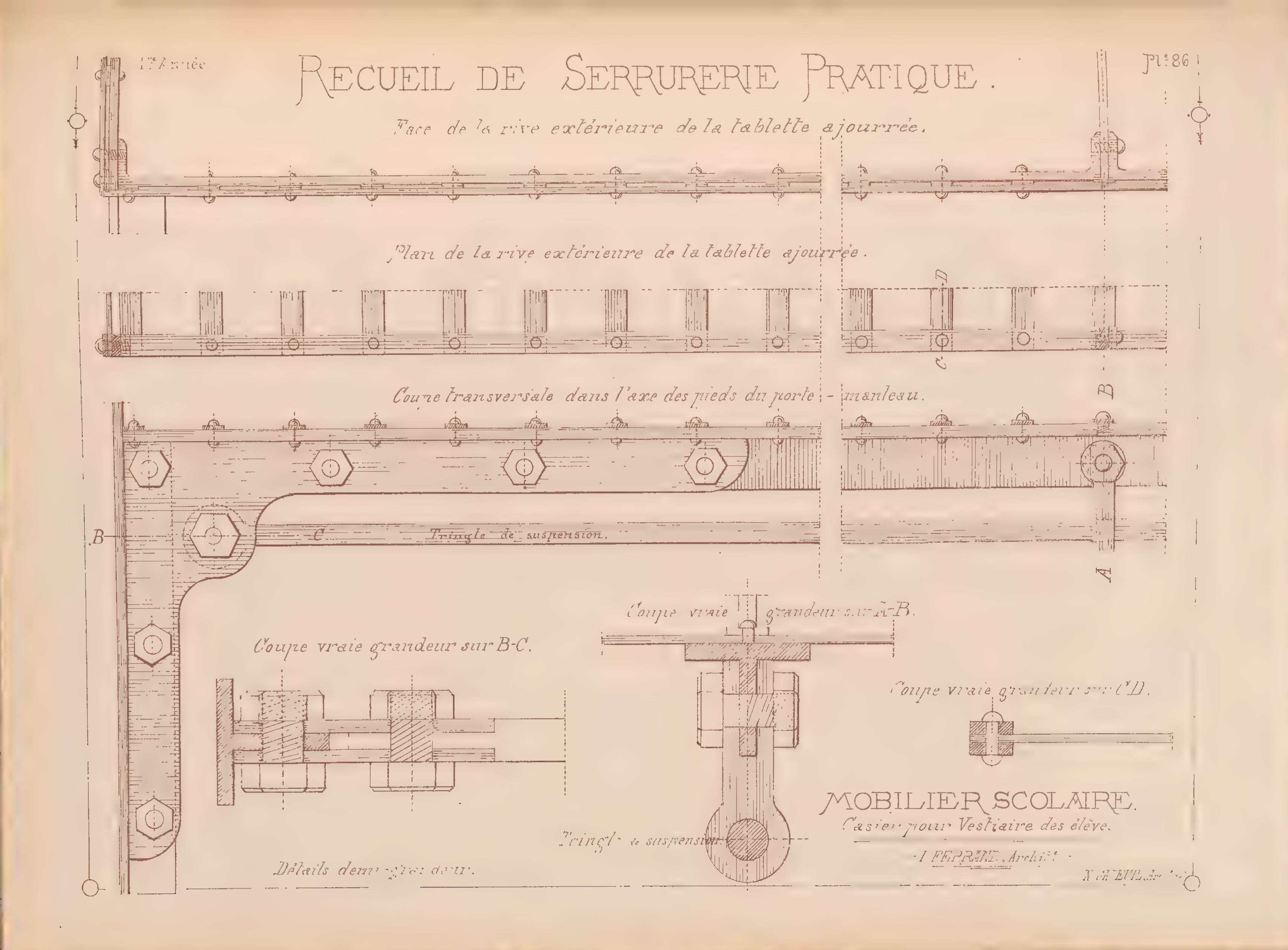
MOBILIER SCOLAIRE

Casier pour Vestiaire des élèves

— I. FERRAND, Archte —


MOBILIER
SCOLAIRE.
Casier pour Vestiaire des élèves
— J. FERRAND, Architecte. —
Élévation intérieure
d'un côté.
Coupe sur CD.
Plan sur AB.
Plan du patin vu intérieurement

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



MOBILIER SCOLAIRE.

Casier pour Vestiaire des élève.

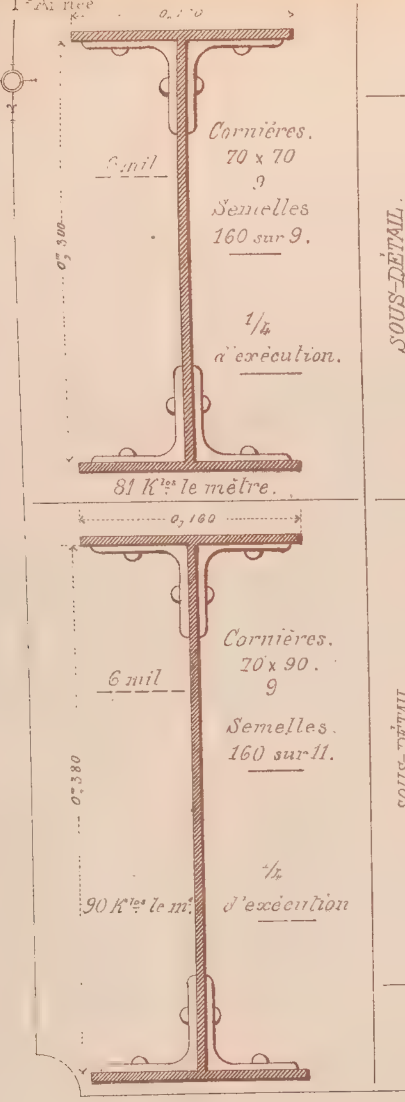
J. FERRAND, Archite.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

CR[illegible] [illegible]TURE EN FONTE [illegible] FER FORGÉ

[illegible]





SOUS-DÉTAIL.

Tôle de champs, le mètre	14k018
Cornières, (les 4.) id.	37.400
Semelles, (les 2.) id.	22.428
Les rivets id.	7.000
Poids du mètre linéaire	80k846

PORTÉE DANS-OEUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT PORTER.
LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

Portées	Kil.	Portées	Kil.	Portées	Kil.
5m00	9.450 Kil.	8m00	5.890 Kil.	11.00	4.200 Kil.
5.50	8.590 "	8.50	5.530 "	12.00	3.940 "
6.00	7.850 "	9.00	5.250 "	12.50	3.780 "
6.50	7.240 "	9.50	4.980 "	13.00	3.640 "
7.00	6.730 "	10.00	4.730 "	14.00	3.360 "
7.50	6.270 "	10.50	4.490 "	14.50	3.250 "

Fers du commerce.

SOUS-DÉTAIL.

Tôle de champ, le mètre	17k760
Cornières, (les 4.) id.	37.400
Semelles, (les 2.) id.	27.412
Les rivets	7.000
Poids du mètre linéaire	89k572

PORTÉE DANS-OEUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT PORTER.
LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

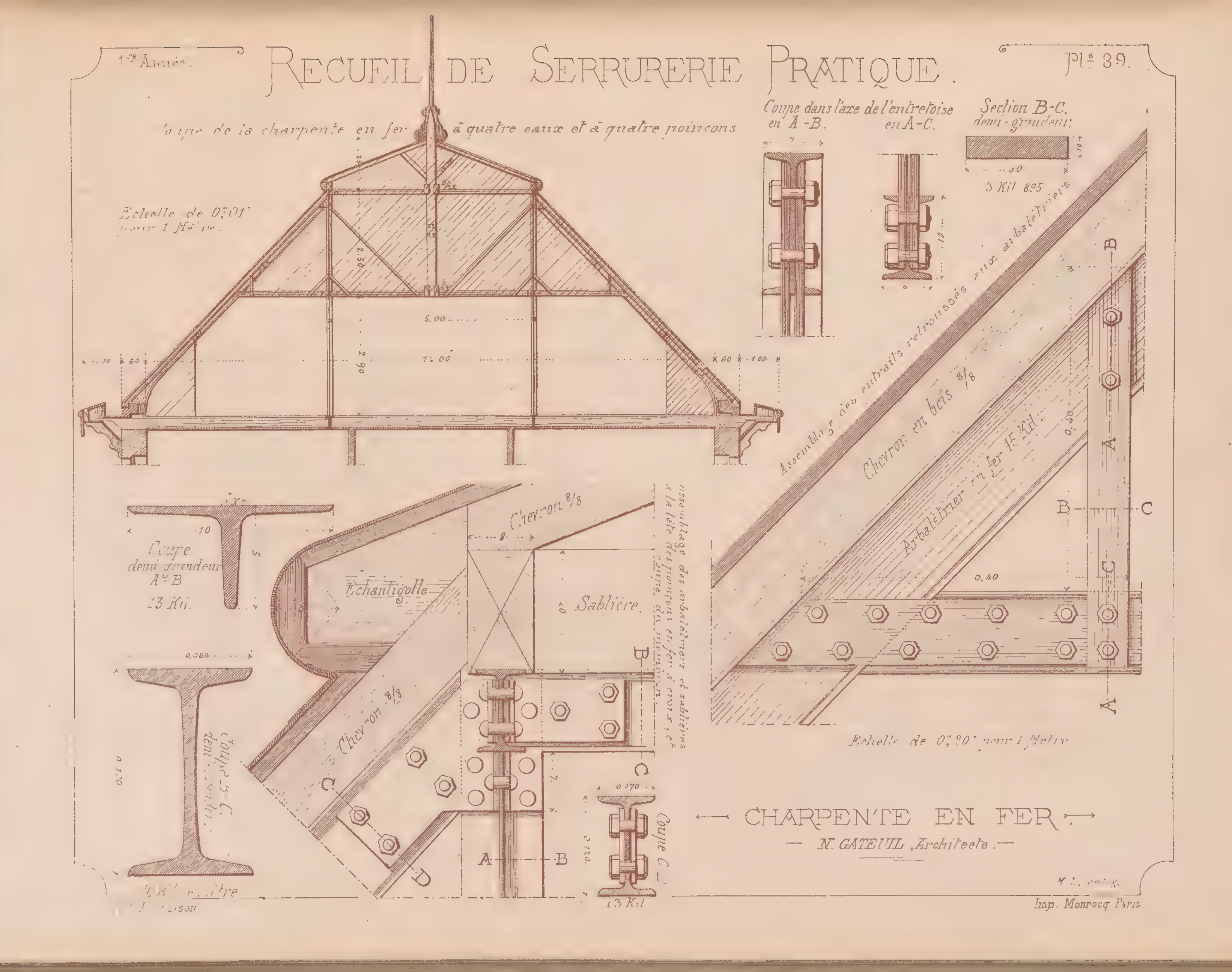
Portées	Kil.	Portées	Kil.	Portées	Kil.
6m00	10.350 Kil.	9m00	6.900 Kil.	13m50	4.600 Kil.
6.50	9.550 "	9.50	6.530 "	14.00	4.440 "
7.00	8.890 "	10.00	6.230 "	14.50	4.285 "
7.50	8.290 "	11.00	5.640 "	15.00	4.130 "
8.00	7.780 "	12.00	5.170 "		
8.50	7.300 "	13.00	4.790 "		

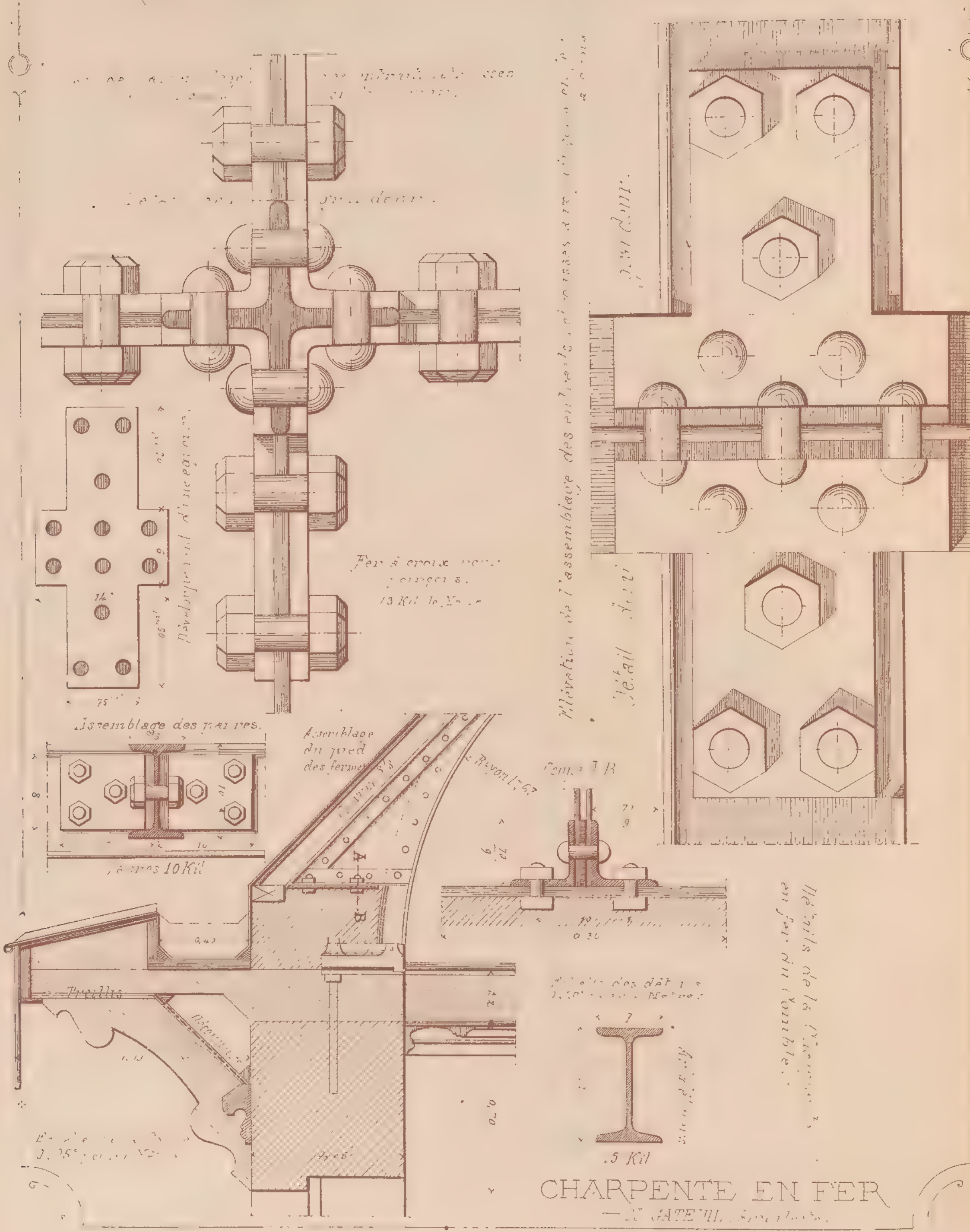
Fers du commerce.

RÉSISTANCE DES POUTRES COMPOSÉES.

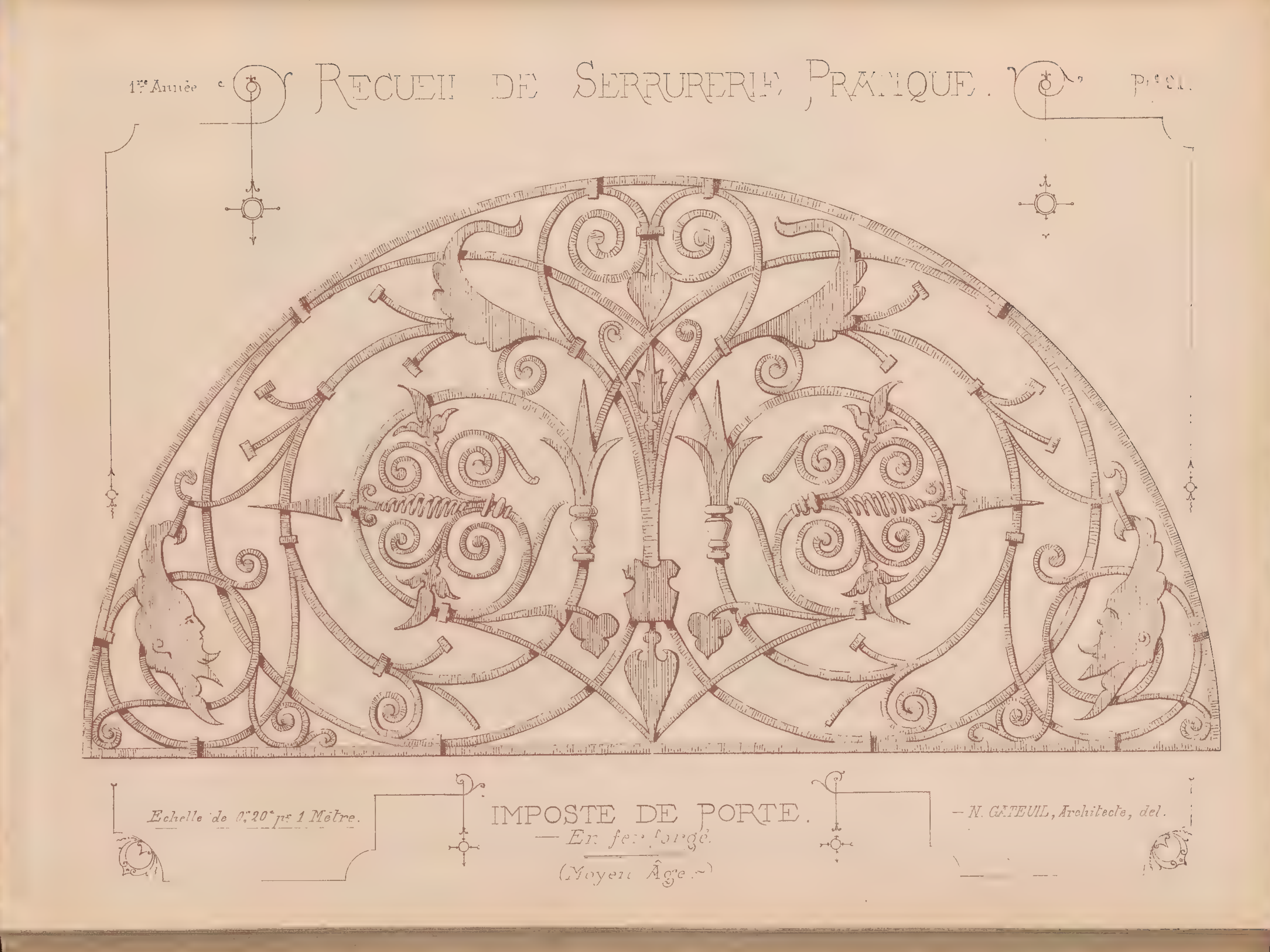
— N. GATEUIL, Architecte. —

Imp. Monrocq Paris


1re Année.
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.
Pl. 39.
à quatre eaux et à quatre poinçons
Echelle de 0,01 pour 1 Mètre.
Coupe dans l'axe de l'entretoise en A-B.
en A-C.
Section B-C. demi-grandeur.
3 Kil 895
Assemblage des entraits retroussés aux arbalétriers
Chevron en bois 8/8
Arbalétrier en fer H
Echelle de 0,20 pour 1 Mètre
Coupe demi grandeur A-B
13 Kil.
Echantigolle
Chevron 8/8
Sablière
Chevron 8/8
Coupe C
13 Kil
Coupe B-C.
CHARPENTE EN FER
N. GATEUIL, Architecte.
Imp. Monrocq Paris



CHARPENTE EN FER



Echelle de 0m,20c pr 1 Mètre.

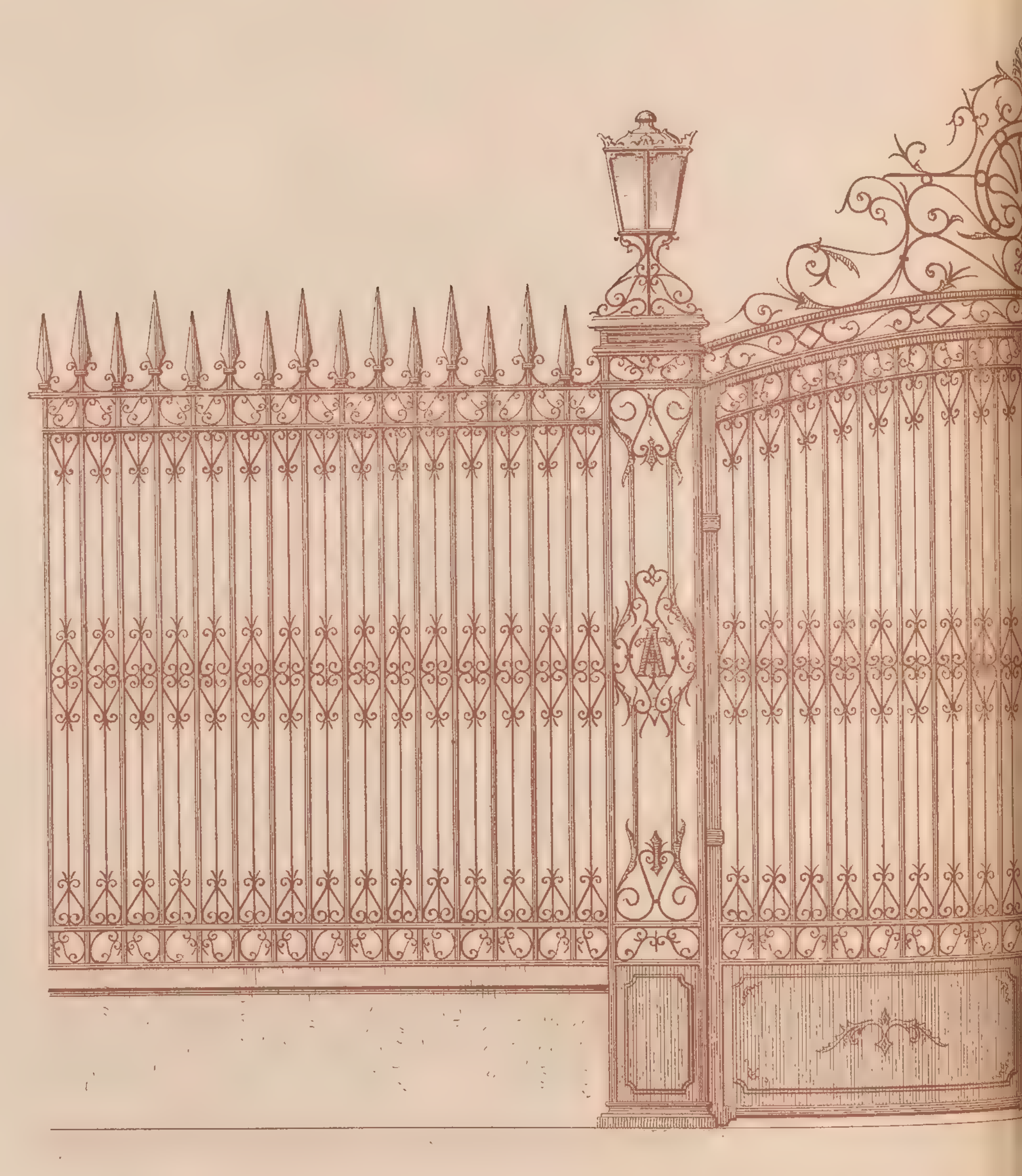
IMPOSTE DE PORTE.

— En fer forgé.

(Moyen Âge.—)

— N. GATEUIL, Architecte, del.

RECUEIL DE SER



Échelle 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 centimètres

GRILLE MO

— M.Mrs ANDRE & FI

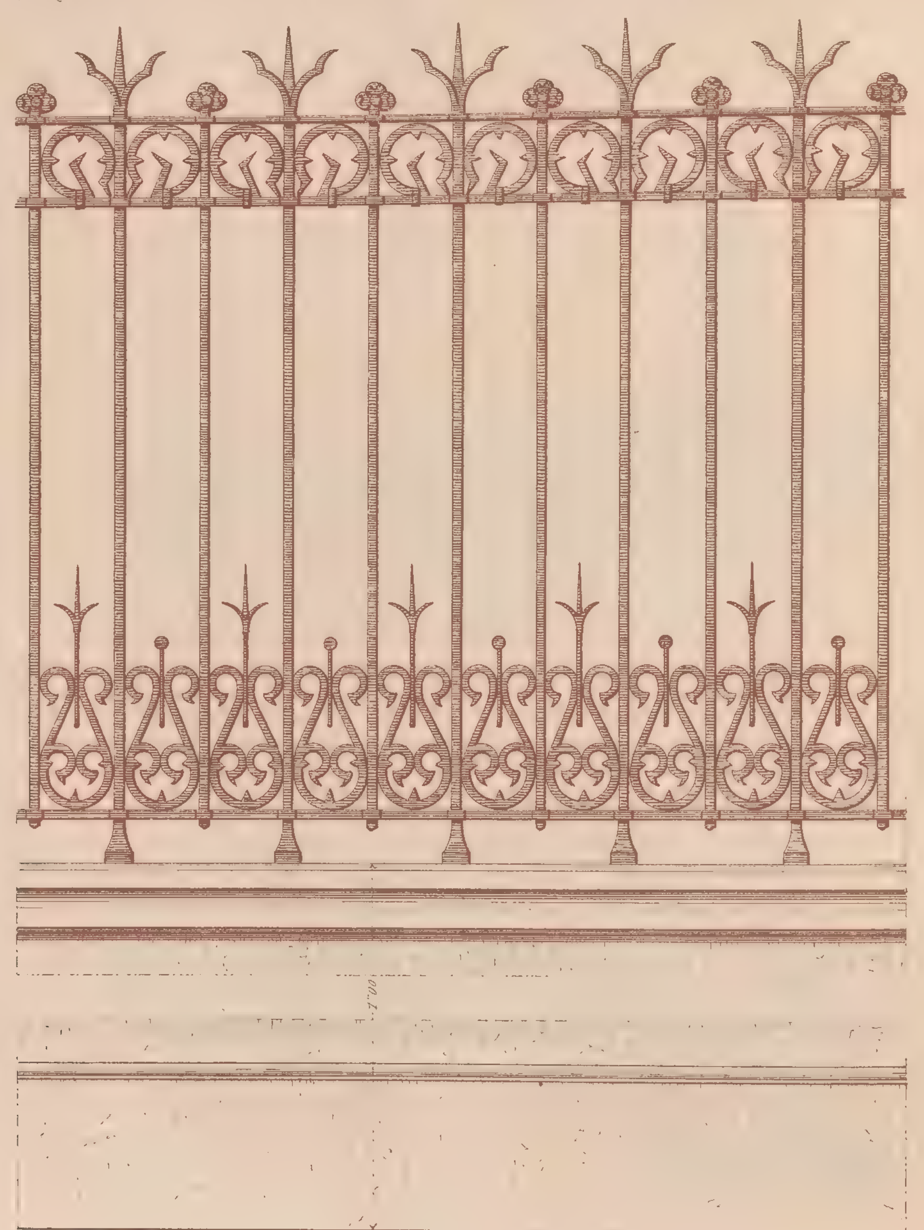
RRERIE PRATIQUE.



UMENTALE.

M. GATEUIL, Architecte del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

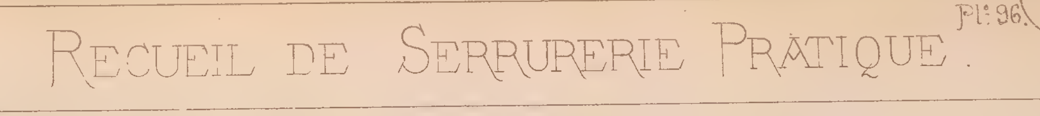


GRILLE DE CLÔTURE

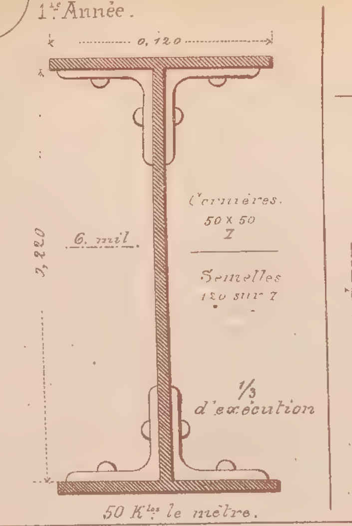
Echelle de 0m10c pr 1 Mètre. — N. GATEUIL, Architecte

GRILLAGE D'UNE FENÊTRE.

Dessiné par N. GATEUIL, Archit. del.



RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



SOUS-DÉTAIL.

Tôle de champ, le mètre	11k600
Cornières (les 4) . . id	18 300
Semelles. (les 2) . . id	13 100
Les rivets . . . . . id	7 000
Poids du mètre linéaire	50.000

PORTÉES DANS-OEUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER, LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

PORTÉES.		PORTÉES.		PORTÉES.	
5m00	3. 860 Kil.	8m00	2. 390 Kil.	11m00	1. 740 Kil.
5. 50	3. 450 "	8. 50	2. 260 "	11.50	1.660 "
6. 00	3. 190 "	9. 00	2. 140 "	12.00	1.590 "
6. 50	2. 950 "	9. 50	2. 060 "	12.50	1.530 "
7. 00	2. 720 "	10. 00	1. 960 "		
7. 50	2. 560 "	10. 50	1. 840 "		

Fers du Commerce

0,140
0,27
6. mil
Cornières
60 x 60
8
Semelles
140 sur 8.
1/3 d'exécution
63 K^los le mèt.

SOUS-DÉTAIL.

Tôle de champ, le mètre	12k616
Cornières (les 4) . id	28. 000
Semelles. (les 2) . id	15. 260
Les rivets.	7. 000
Poids du mètre linéaire	62. 876

PORTÉES DANS-OEUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER, LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

PORTÉES.		PORTÉES.		PORTÉES.	
5m00	6 350 Kil	8m00	3. 940 Kil.	11m00	2.885 Kil.
5. 50	5. 770 "	8. 50	3. 730 "	11.50	2.735 "
6. 00	5. 290 "	9. 00	3. 550 "	12.00	2.640 "
6. 50	4. 870 "	9. 50	3. 340 "	12.50	2 540 "
7. 00	4. 530 "	10 00	3. 180 "		
7. 50	4. 220 "	10. 50	3. 020 "		

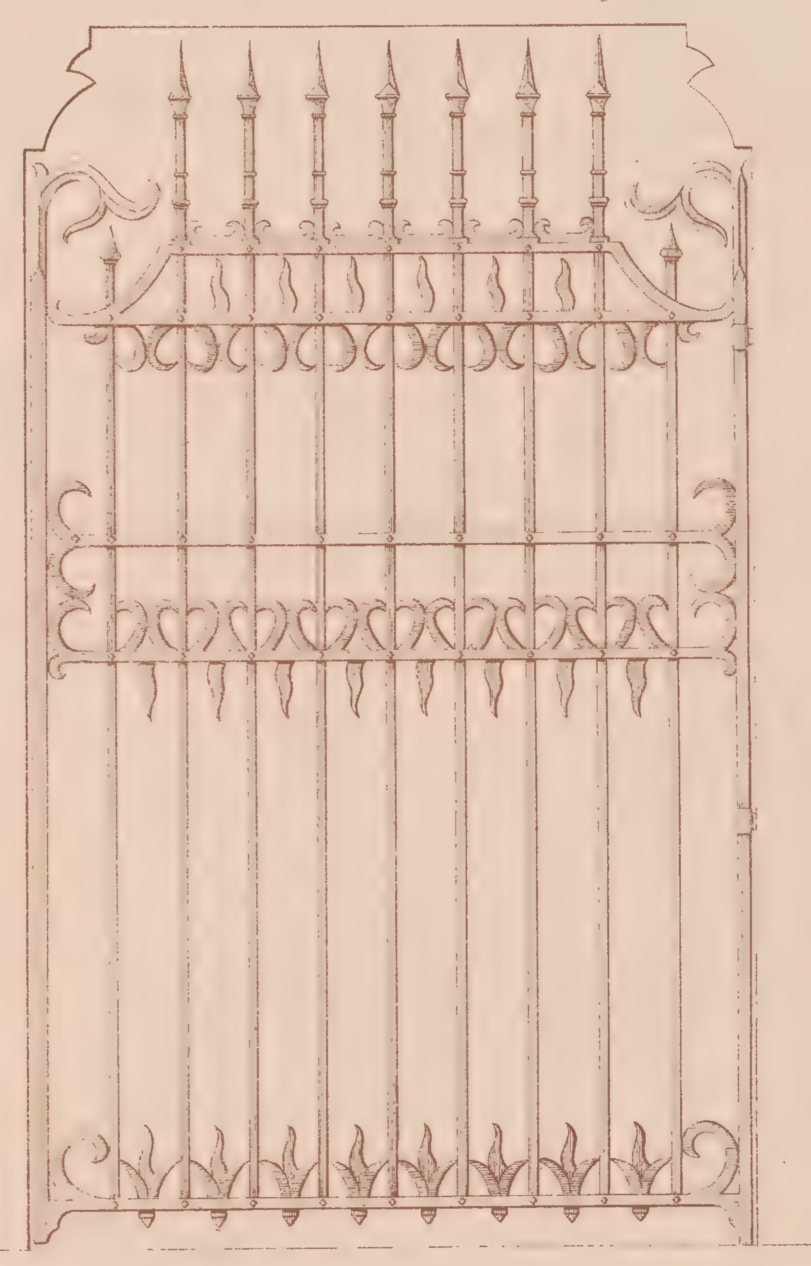
Fers du Commerce

RÉSISTANCE DES POUTRES COMPOSÉES

— N GATEUIL, Architecte —

Imp Monrocq Paris.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

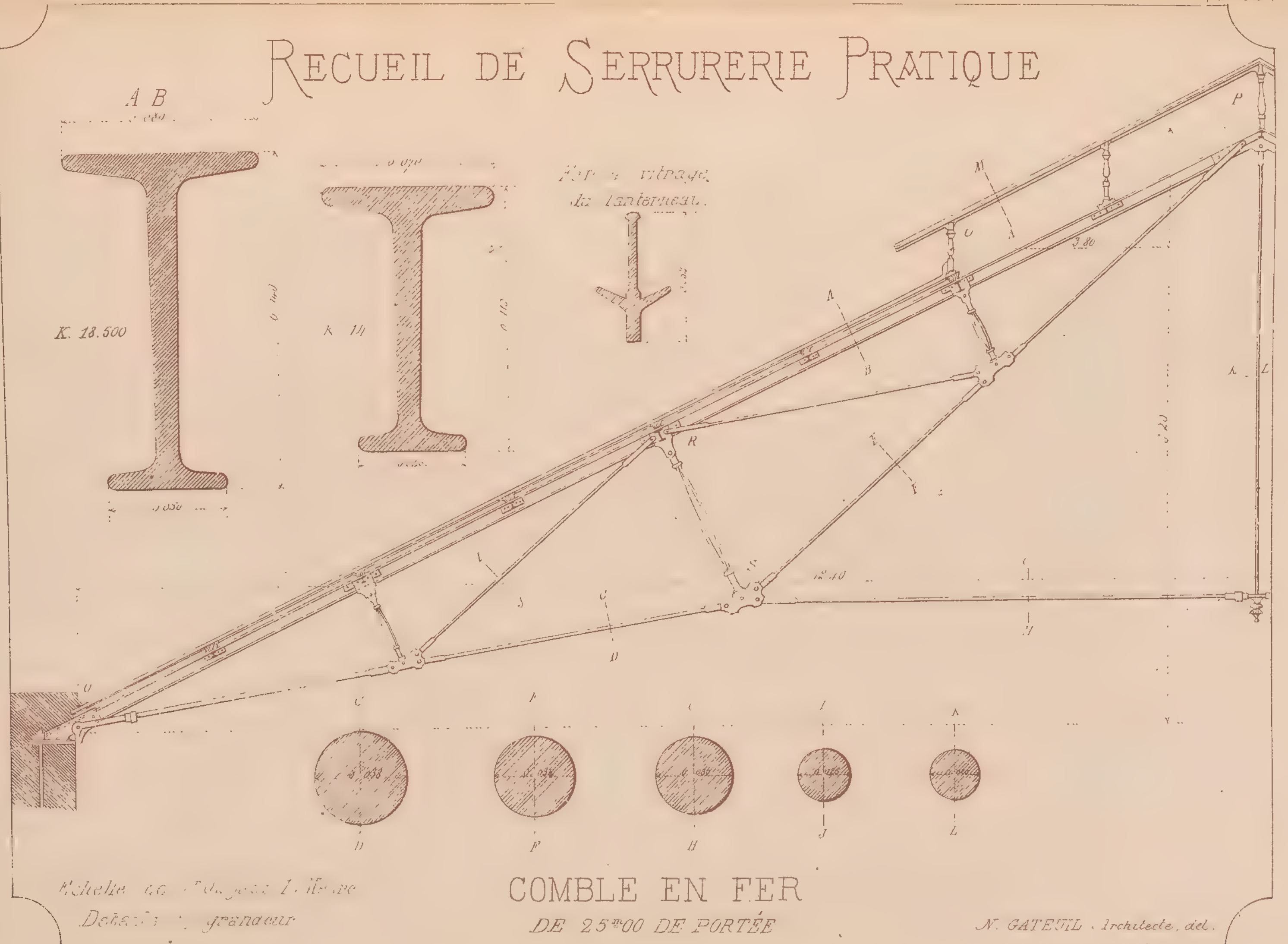


PORTE BÂTARDE EN FER FORGÉ.

Echelle 0m 10 pour 1 Mètre — V. GATEUIL Arch. del.

Imp. Monrocq Paris — 13e Livraison

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



COMBLE EN FER
DE 25m00 DE PORTÉE

N. GATEUIL, Architecte, del.

Detail P

Detail R

Detail Q

Detail S

Detail U

COMBLE EN FER

DE 25m00 DE PORTÉE

Echelle de 0m10 pour 1 Mètre

V. GATEUIL
Architecte del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



GRILLE DE CLÔTURE POUR TOMBEAU.

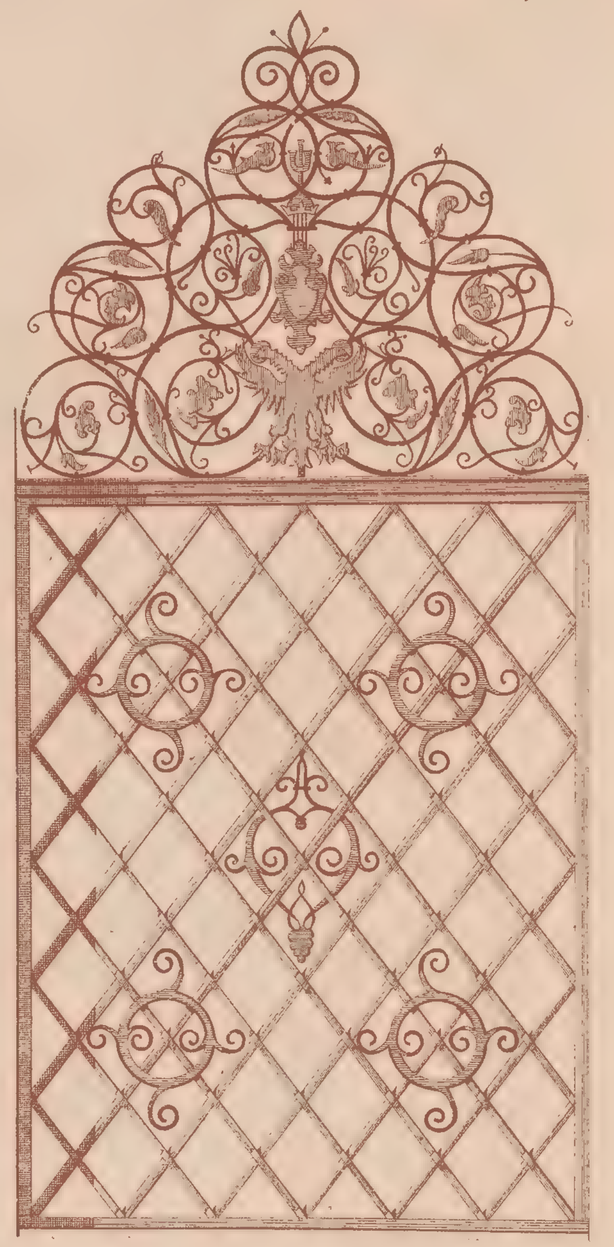
Échelle au 1/3 de grand.r d'exécut.on

N. GATEUIL, Arch.te del.



GRILLE DE CHOEUR.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

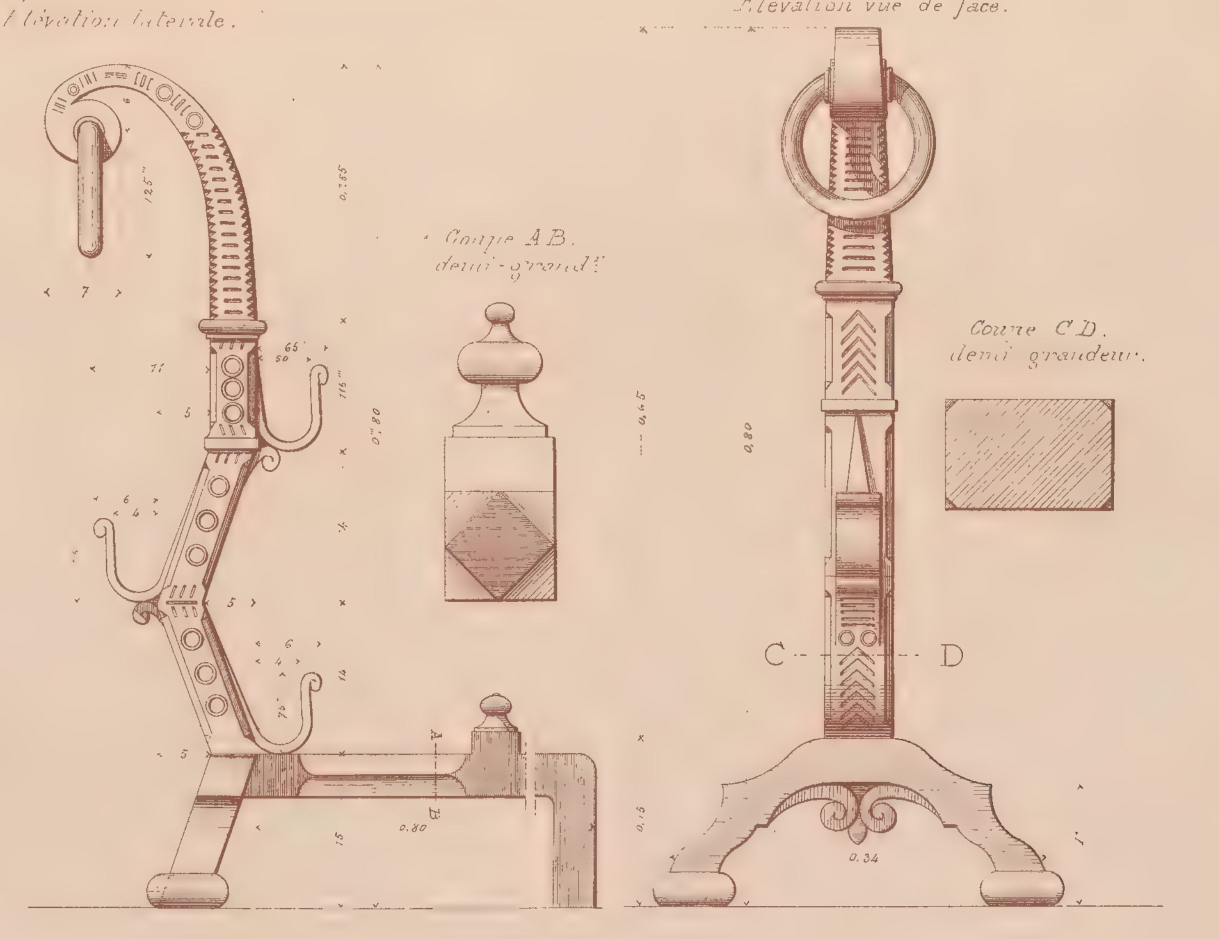


GRILLE MOYEN AGE.

EN FER FORGÉ

Echelle de 0m.075 pour 1 Mètre.

N. GATEUIL Architecte, del



CHENÊTS EN FER FORGÉ.

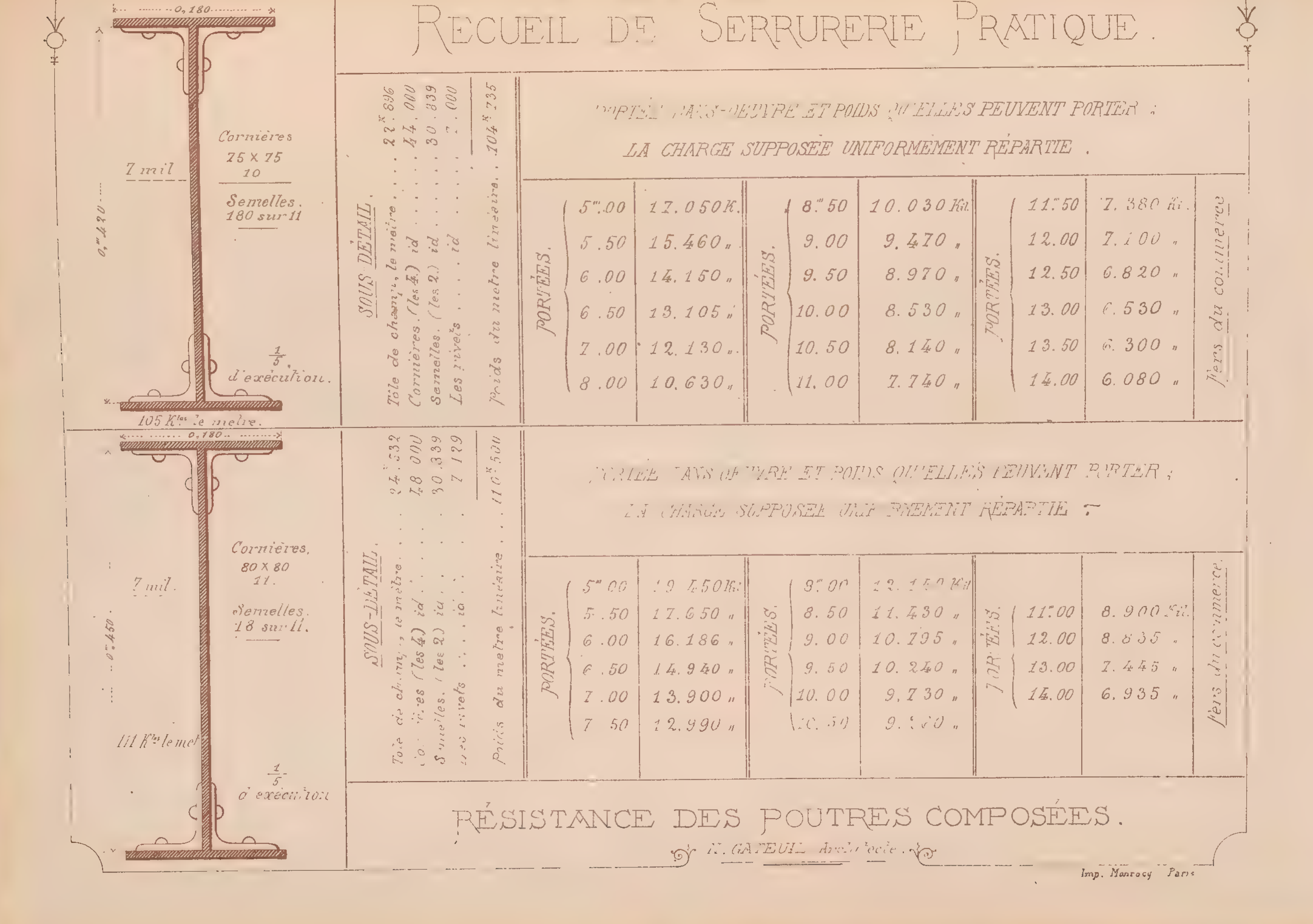
Pour Cuisine.

Échelle de 0m,20c pour 1 Mètre.

N. GATEUIL, Arch. del.

J. FERRAND Archte

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



SOUS DÉTAIL.

Tôle de champ, le mètre	22k.896
Cornières (les 4) id	44.000
Semelles (les 2) id	30.839
Les rivets id	7.000
Poids du mètre linéaire	104k.735

PORTÉES SANS-ŒUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT PORTER ;
LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids
5m.00	17.050 K.	8m.50	10.030 Kil.	11m.50	7.380 Kil.
5.50	15.460 "	9.00	9.470 "	12.00	7.100 "
6.00	14.150 "	9.50	8.970 "	12.50	6.820 "
6.50	13.105 "	10.00	8.530 "	13.00	6.530 "
7.00	12.130 "	10.50	8.140 "	13.50	6.300 "
8.00	10.630 "	11.00	7.740 "	14.00	6.080 "

Fers du commerce

SOUS-DÉTAIL.

Tôle de champ, le mètre	24k.332
Cornières (les 4) id	48.000
Semelles (les 2) id	30.339
Les rivets id	7.129
Poids du mètre linéaire	110k.500

PORTÉES SANS ŒUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT PORTER ;
LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids
5m.00	19.450 K.	8m.00	12.1[illegible] Kil.	11m.00	8.900 Kil.
5.50	17.650 "	8.50	11.430 "	12.00	8.835 "
6.00	16.186 "	9.00	10.795 "	13.00	7.445 "
6.50	14.940 "	9.50	10.240 "	14.00	6.935 "
7.00	13.900 "	10.00	9.730 "		
7.50	12.990 "	10.50	9.[illegible] "		

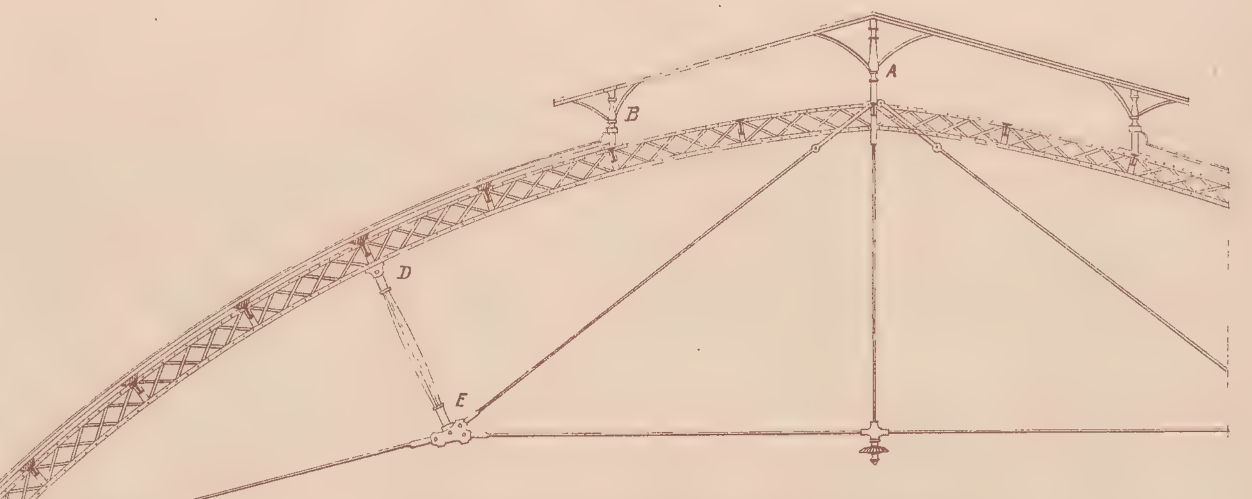
Fers du commerce

RÉSISTANCE DES POUTRES COMPOSÉES.

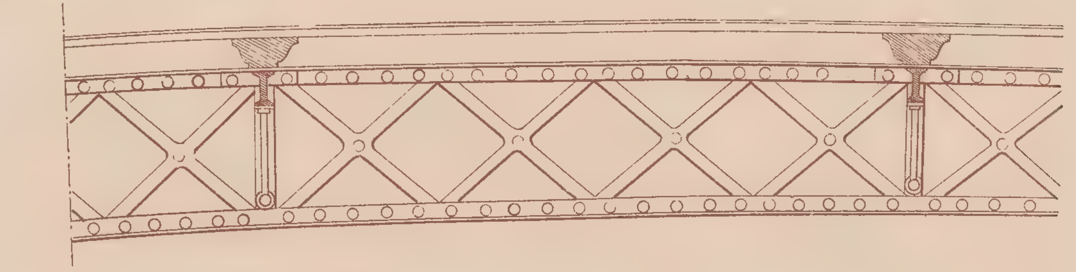
E. GATEUIL Architecte.

Imp. Monrocq Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



Detail à 0m 05 de la pièce armée pour l'arbalétrier

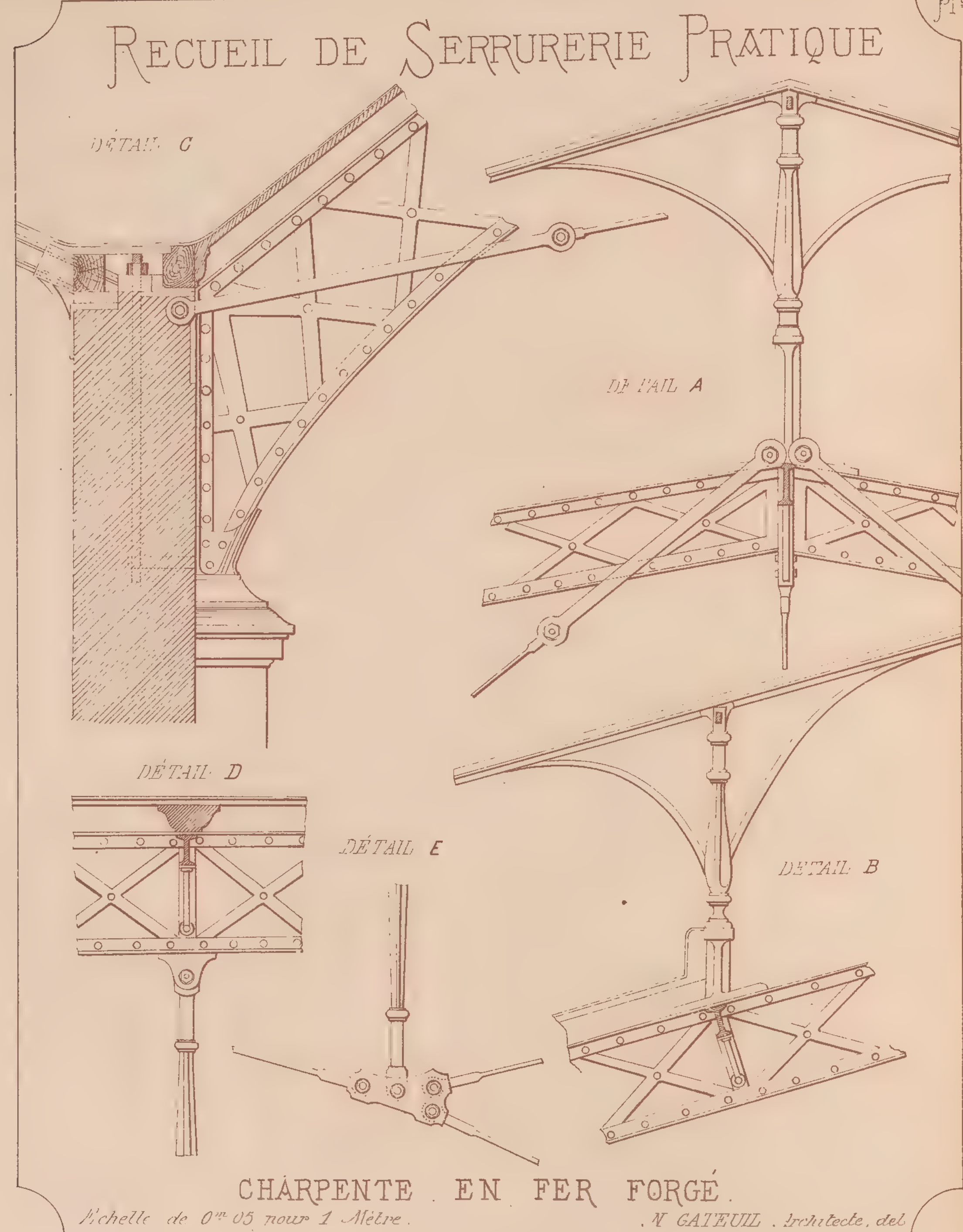


CHARPENTE EN FER FORGÉ

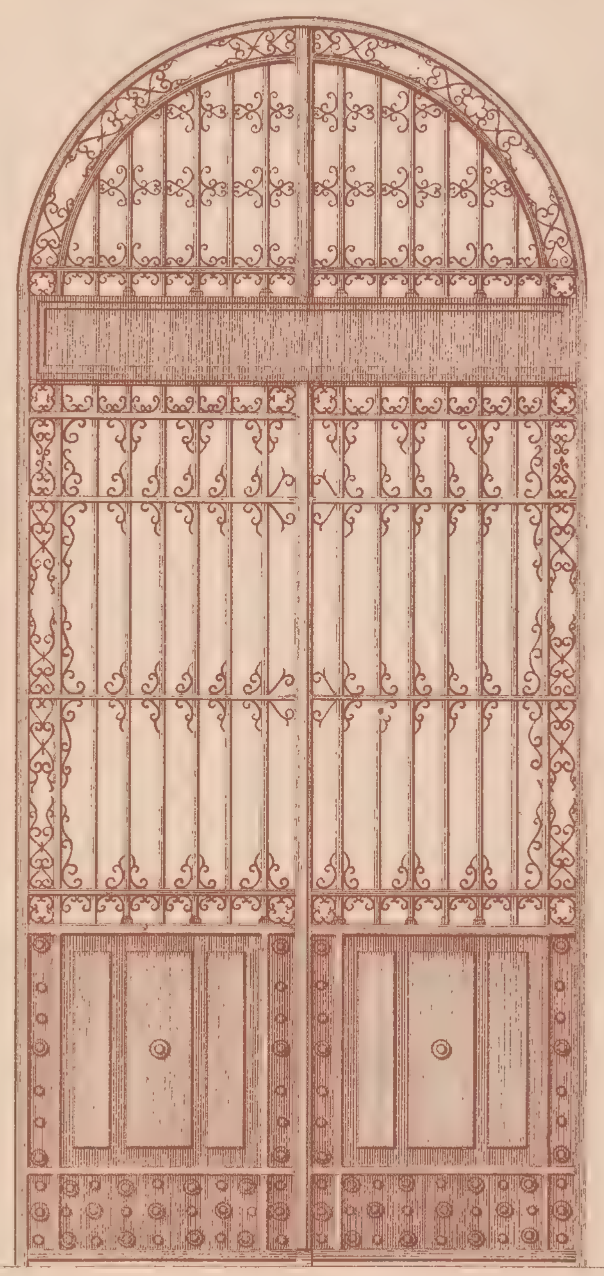
Echelle de 0m 01 pour 1 Mètre

N. GATEUIL Architecte, del

Imp. Monrocq. Paris


RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE
DÉTAIL C
DÉTAIL A
DÉTAIL D
DÉTAIL E
DÉTAIL B
CHARPENTE EN FER FORGÉ.
Échelle de 0m 05 pour 1 Mètre.
N GATEUIL Architecte, del

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



PORTE EN FER FORCÉ

Échelle de 0m.04 pr 1 Mètre — *M. BAILLY Architecte.* — *N. GATEUIL Architecte, del*

BALCON EN FER FORGÉ.

N. GATEUIL, Architecte, del.

Recueil de Serrurerie Pratique

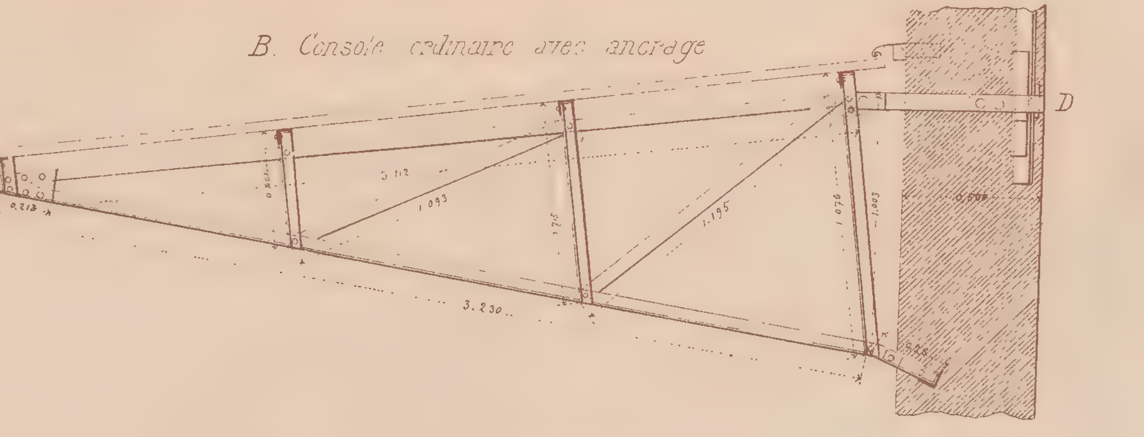
Balcon en Fer forgé

0m50

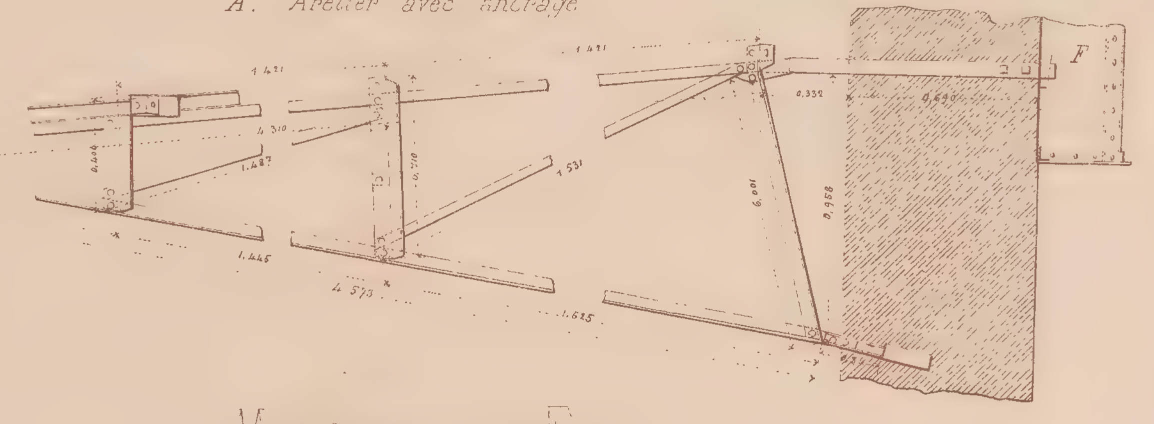
N. Gateuil, Architecte, del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

B. Console ordinaire avec ancrage



A. Arêtier avec ancrage



MARQUISE EN FER

Échelle de 0m05 pour 1 Mètre

Cie VICTOR SOLTAN, Ingénieur

N. GATEUIL Architecte del

Détail G

Détail F

Détail D

3.225 — 3 225 — 3 889

15.453

15.453 — 4 410 — 13.453 — 2 280 — B — A — 11 453 — 0.650 — 1.879 — 2 879 — 3.879 — 0 500 — 0 879 — G

Détail C

0,12 — 0,14 — 0,10 — 0m 3 — 0,60

Détail E

0,135 — 0,320

Note: Poids Total de la Marquise, 950 Kos ([illegible])
soit 15 Kos par Mètre superficiel

Echelle de 0m 01 pr 1 Mètre

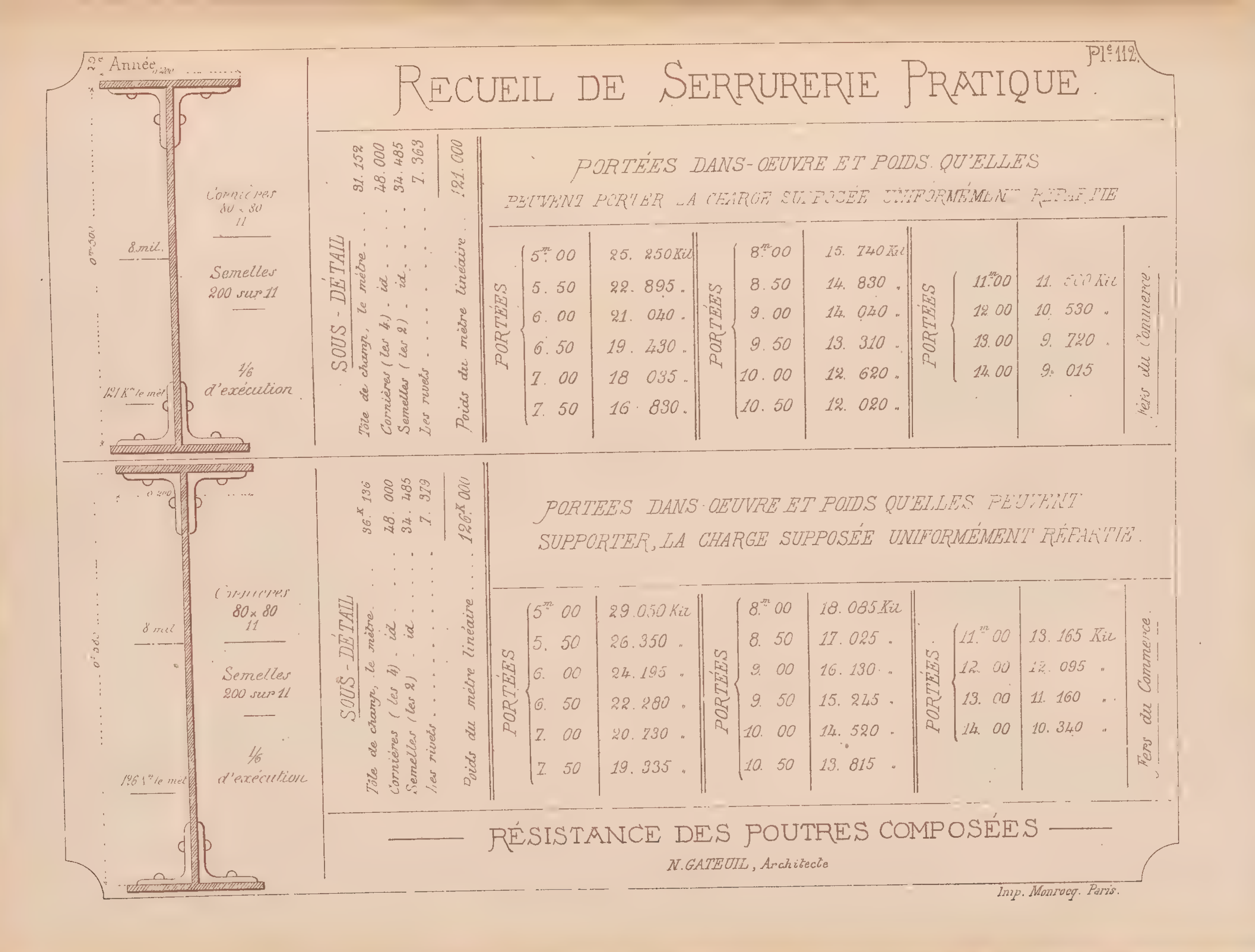
MARQUISE EN FER.

— Mr VICTOR SOLTAN, Ingénieur —

DETAILS. Echelle de 0m 10 pr 1 Mètre.

V. GATEUIL Architecte, del

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



SOUS - DÉTAIL

Tôle de champ, le mètre	31. 152
Cornières (les 4). id.	48. 000
Semelles (les 2). id.	34. 485
Les rivets	7. 363
Poids du mètre linéaire	121. 000

PORTÉES DANS-ŒUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT PORTER LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE

PORTÉES		PORTÉES		PORTÉES	
5m 00	25. 250 Kil	8m 00	15. 740 Kil	11m 00	11. 500 Kil
5. 50	22. 895.	8. 50	14. 830.	12. 00	10. 530.
6. 00	21. 040.	9. 00	14. 040.	13. 00	9. 720.
6. 50	19. 430.	9. 50	13. 310.	14. 00	9. 015
7. 00	18. 035.	10. 00	12. 620.		
7. 50	16. 830.	10. 50	12. 020.		

Fers du Commerce.

SOUS - DÉTAIL

Tôle de champ, le mètre	36 K 136
Cornières (les 4). id.	48. 000
Semelles (les 2). id.	34. 485
Les rivets	7. 379
Poids du mètre linéaire	126 K 000

PORTÉES DANS-ŒUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER, LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

PORTÉES		PORTÉES		PORTÉES	
5m 00	29. 050 Kil	8m 00	18. 085 Kil	11m 00	13. 165 Kil
5. 50	26. 350.	8. 50	17. 025.	12. 00	12. 095.
6. 00	24. 195.	9. 00	16. 130.	13. 00	11. 160.
6. 50	22. 280.	9. 50	15. 245.	14. 00	10. 340.
7. 00	20. 730.	10. 00	14. 520.		
7. 50	19. 335.	10. 50	13. 815.		

Fers du Commerce.

RÉSISTANCE DES POUTRES COMPOSÉES

N. GATEUIL, Architecte

Imp. Monrocq. Paris.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Nota: La balustrade est composée de croisillons en fer plat de 27mm sur 7mm, chantournés aux intersections, rivés haut et bas dans deux cornières parallèles de 30/30 et verticalement sur des montants fer T de 35/30, espacés de 1m55, les tits avec scellement, le tout surmonté d'une main courante en fer demi rond, 35/13.

1 55

Main courante ½ ronde 35/13

Cornière 30/30

Cornière 30/30

Fer T 35/30

Poids = 25 Kos par mètre courant.

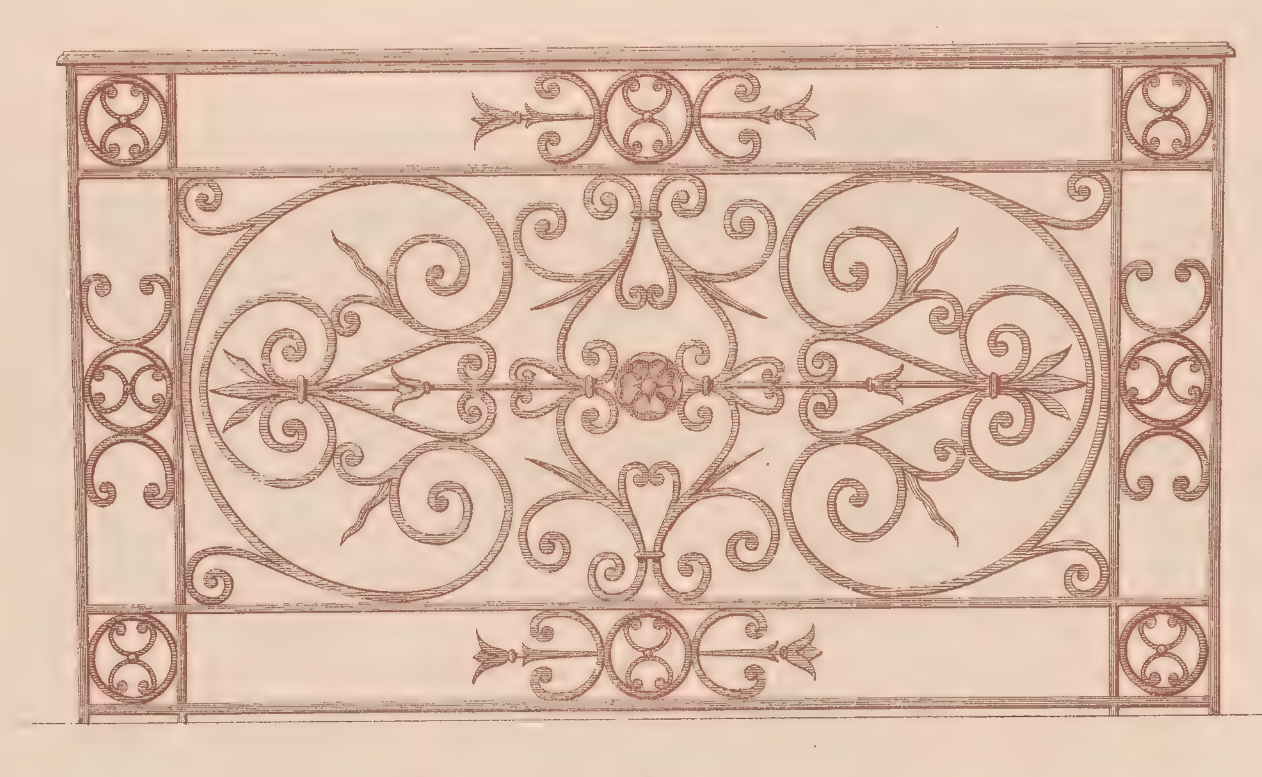
BALUSTRADE METALLIQUE.

pour pont en maçonnerie

Echelle de 0m10 pour 1 Mètre.

N. GATEUIL, Architecte, del

Imp. Monrocq Paris.

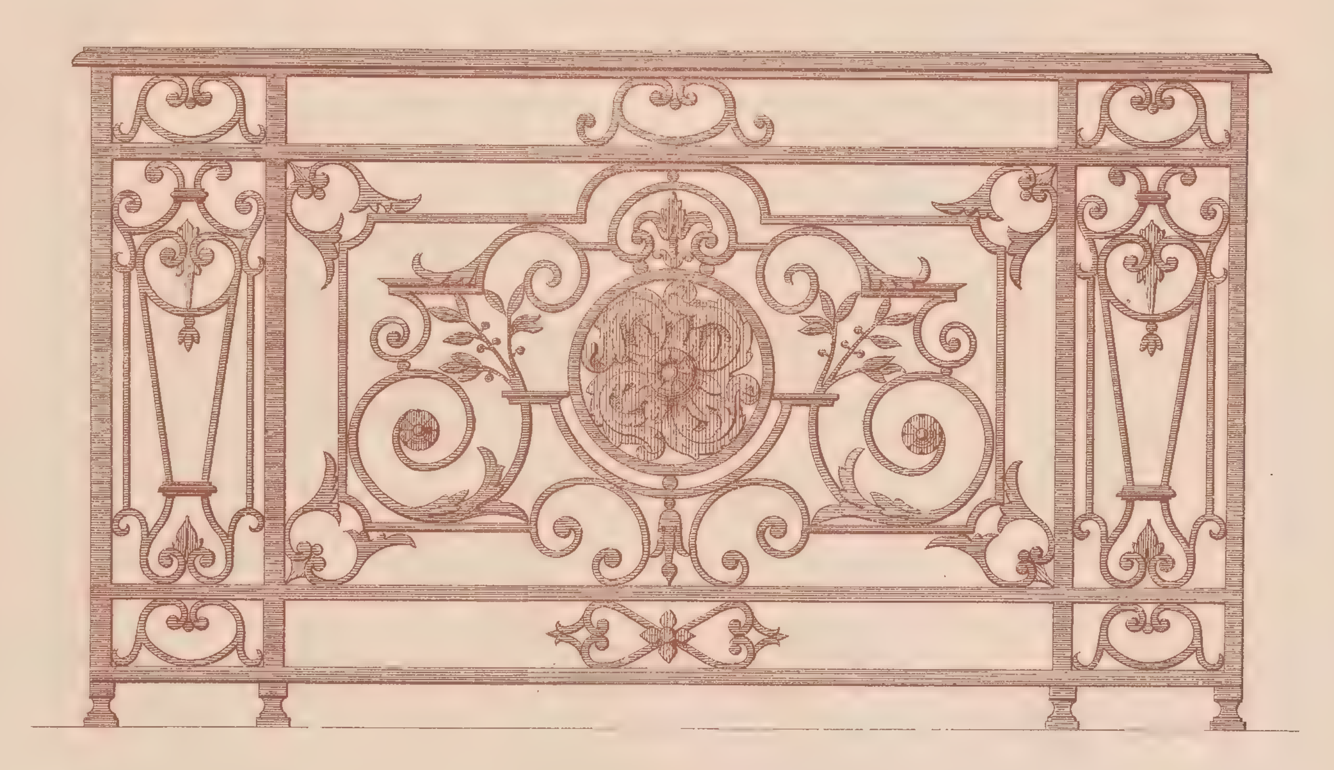


BALCON EN FER FORGÉ.

Echelle de 0m 12 pour 1 Mètre

N. GATEUIL Architecte del

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



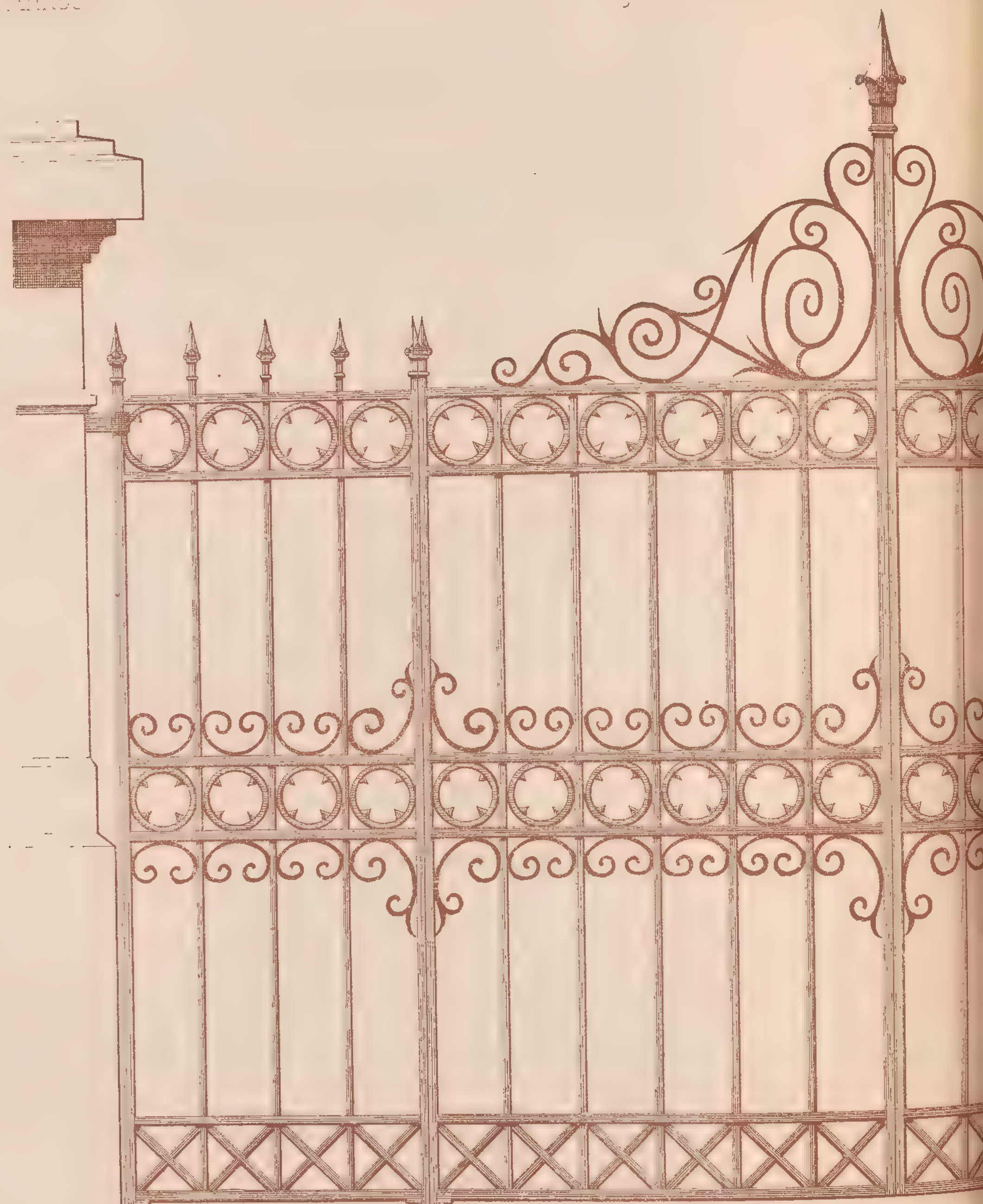
MOTIF DE GRAND BALCON.

— en fer forgé.

Echelle de 0m,10c pr 1 Mètre.

N. GATEUIL Arch. del.

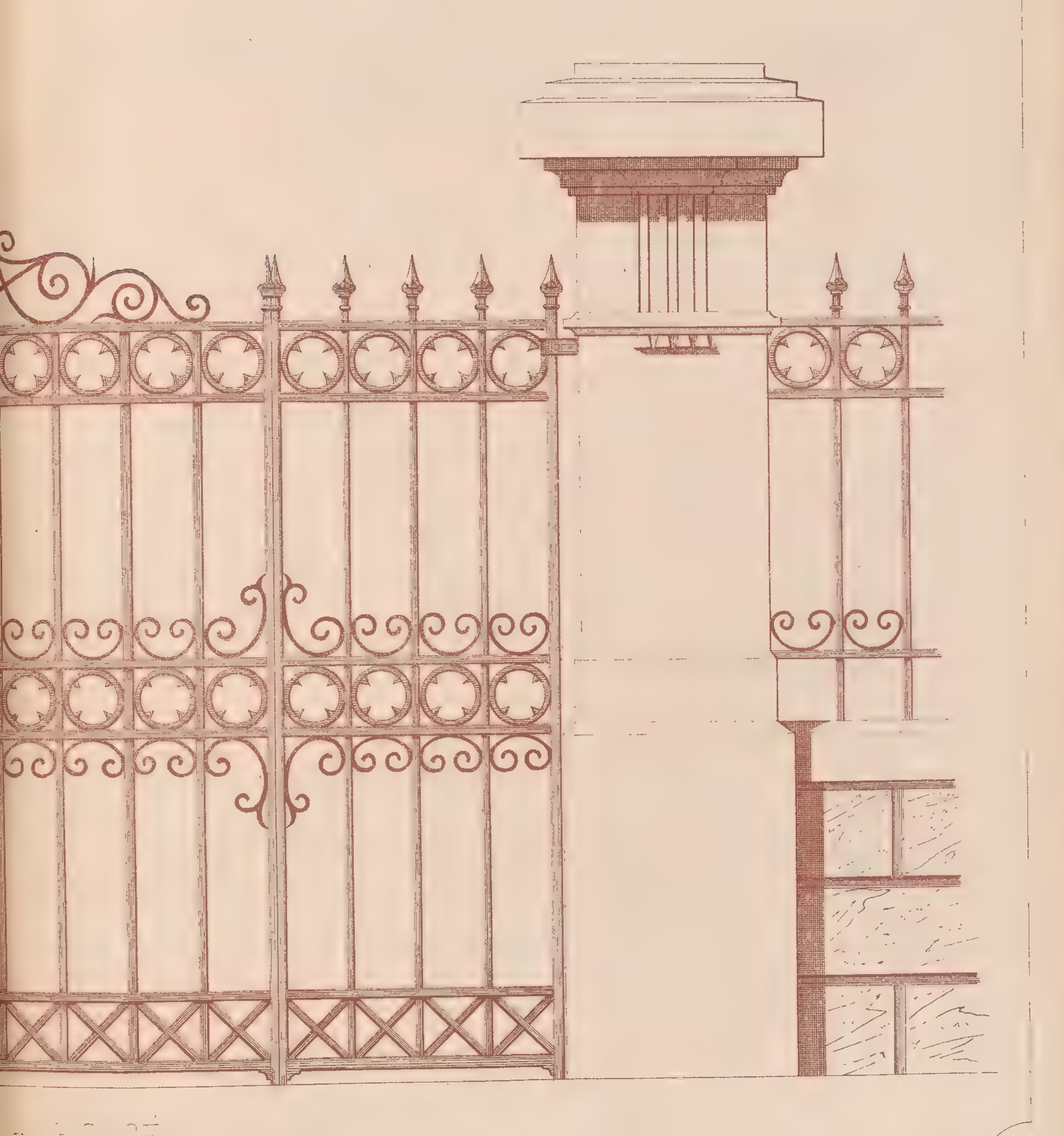
RECUEIL DE SE



GRILLE

Echelle de $0^{m}10$ pour 1 Mètre.

L. BEZENC



FORGÉ.

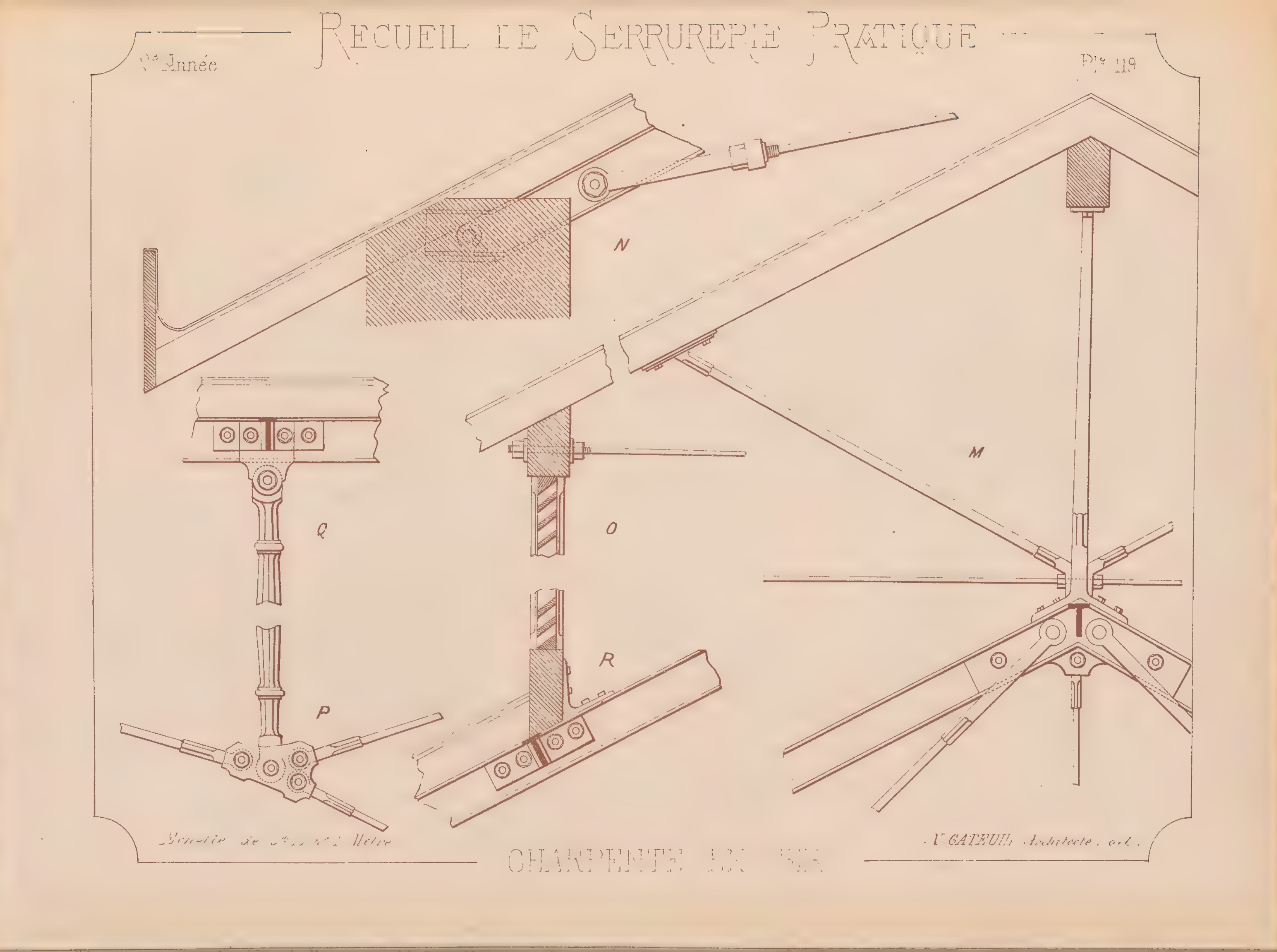
ET, Arch^te.

N. GATEUIL Architecte, del.

CHARPENTE EN FER

Echelle de 0m 02 par 1 Metre

V. GATEUIL Architecte del.



Échelle de ... Metre

CHARPENTE EN FER

V. GATEUIL Architecte, del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

0.220 — 9 mil — 0.640

Cornières 90 × 90 / 11

Semelles 220 sur 16

164 K^os le mètre

Echelle de 0m10 pour mètre.

SOUS-DÉTAIL

Tôle de champ, le mètre	44K 856
Cornières (les 4). id	56. 000
Semelles (les 2). id	54. 827
Les rivets	8. 317
Poids du mètre linéaire	164. 000

PORTÉES DANS-ŒUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER, LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

PORTÉES		PORTÉES		PORTÉES	
5m00	38. 750 Kil	8m00	23. 135 Kil	11m00	17. 620 Kil
5. 50	35. 150 .	8. 50	22. 730 .	12. 00	16. 115 .
6. 00	32. 250 .	9. 00	21. 140 .	13. 00	14. 830 .
6. 50	29. 740 .	9. 50	20. 335 .	14. 00	13. 825 .
7. 00	27. 640 .	10. 00	19. 380 .		
7. 50	26. 740 .	10. 50	18. 420 .		

Fers du Commerce.

0.250 — 9 mil — 0.640

Cornières 90 × 90 / 11

Semelles 250 sur 16

172 K^os le mètre

Echelle de 0m 10 pour mètre

SOUS-DÉTAIL

Tôle de champ, le mètre	44K 858
Cornières (les 4). id	56. 000
Semelles (les 2). id	62 304
Les rivets	8. 838
Poids du mètre linéaire	172 000

PORTÉES DANS-ŒUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER, LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

PORTÉES		PORTÉES		PORTÉES	
5m00	43. 150 Kil	8m00	27. 040 Kil	11m00	19. 640 Kil
5. 50	39. 250 "	8. 50	25. 335 .	12. 00	18. 080 "
6. 00	36. 040 "	9. 00	24. 050 .	13 00	16. 620 "
6. 50	33. 190 .	9 50	22. 750 .	14. 00	15. 140 .
7. 00	31. 795 .	10. 00	21. 595 .		
7. 50	28. 835 .	10. 50	20. 590 .		

Fers du Commerce.

RÉSISTANCE DES POUTRES COMPOSÉES

N. GATEUIL Architecte, del.

Imp. Monrocq Paris.

Recueil de Serrurerie Pratique.



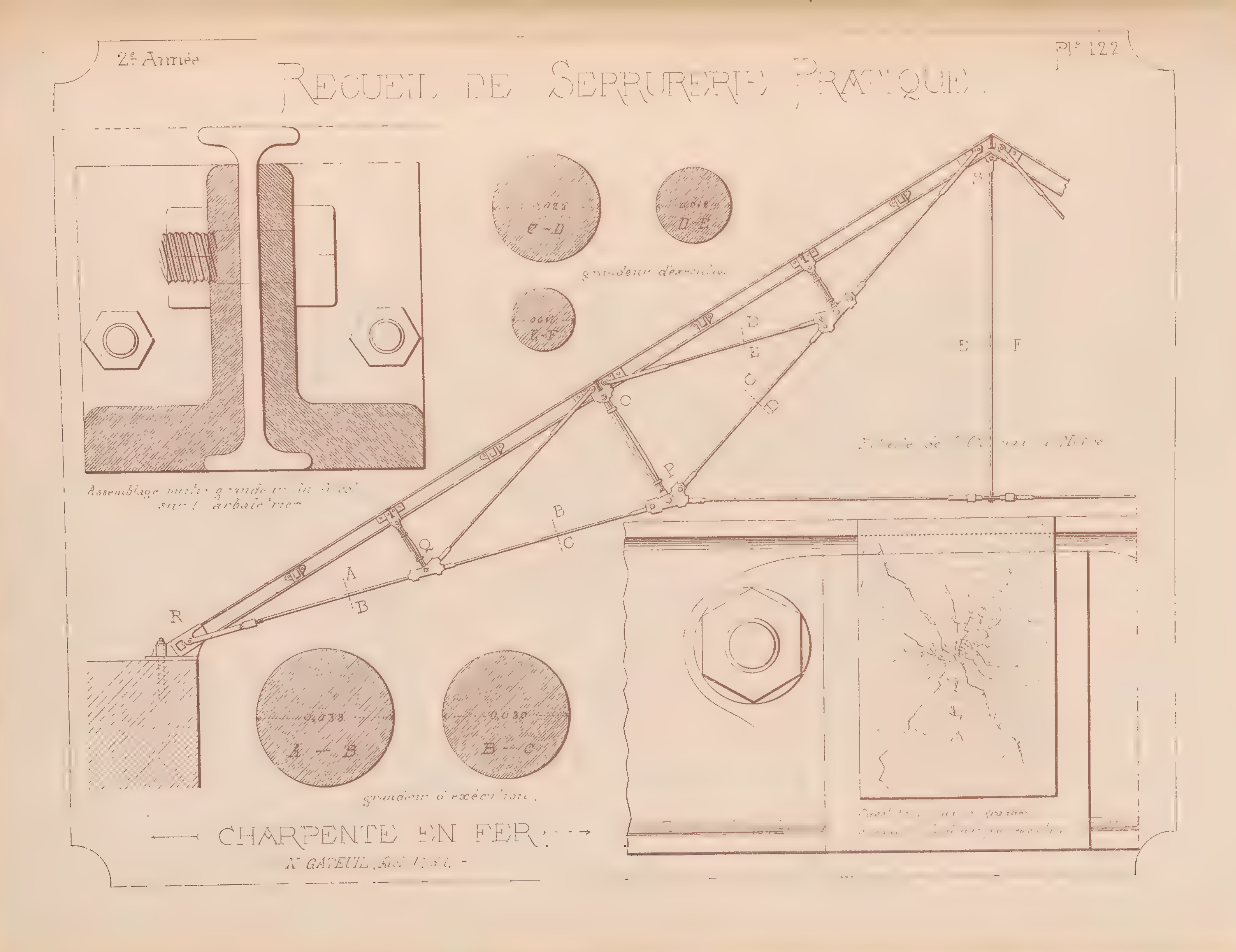
GRILLE FUNÉRAIRE.

Echelle 0 10 20 30 40 50 cent.s

N. GATEUIL, Architecte, del

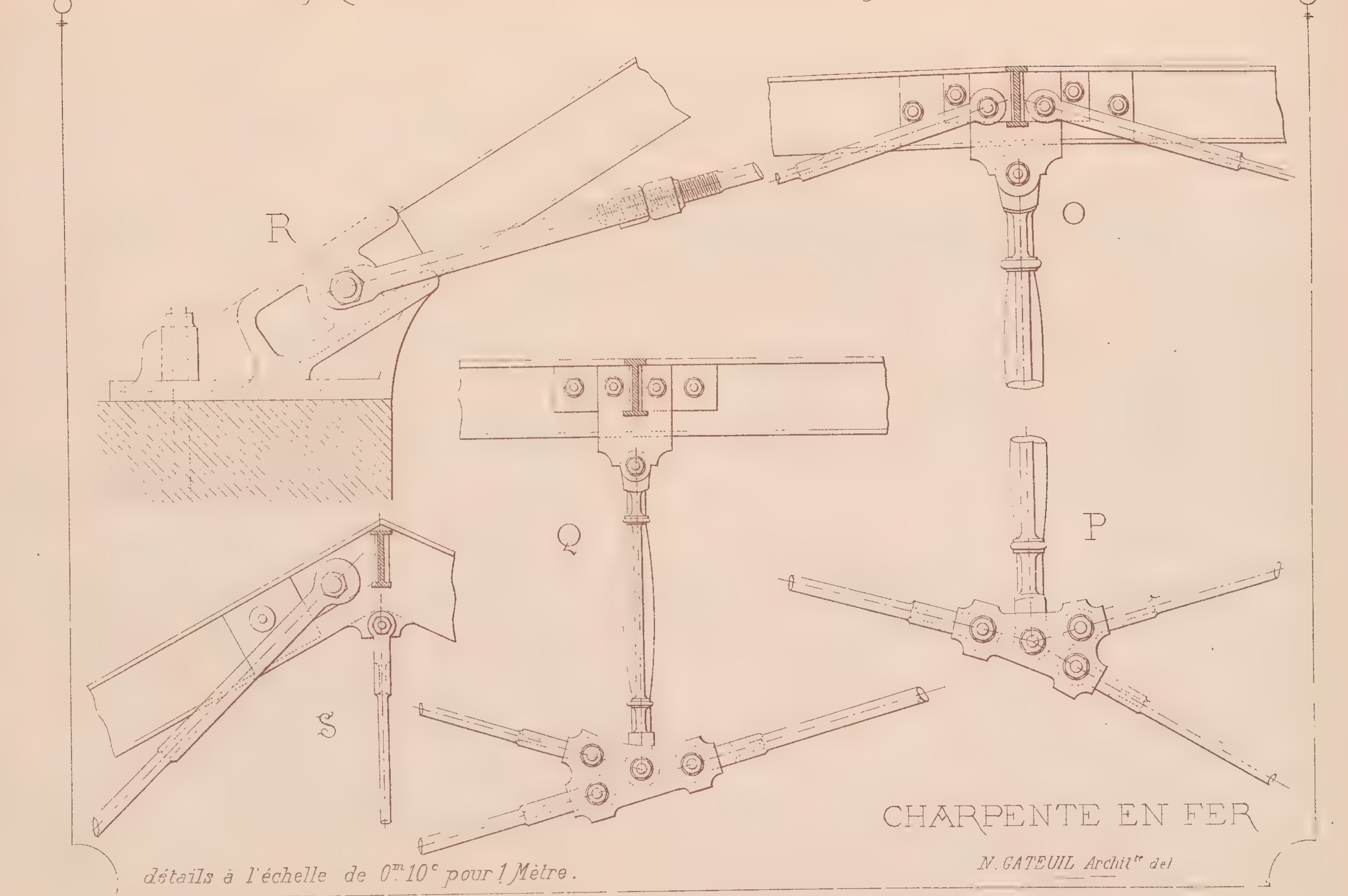
Imp. Monrocq. Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



CHARPENTE EN FER.

N. GATEUIL, del. 1881.

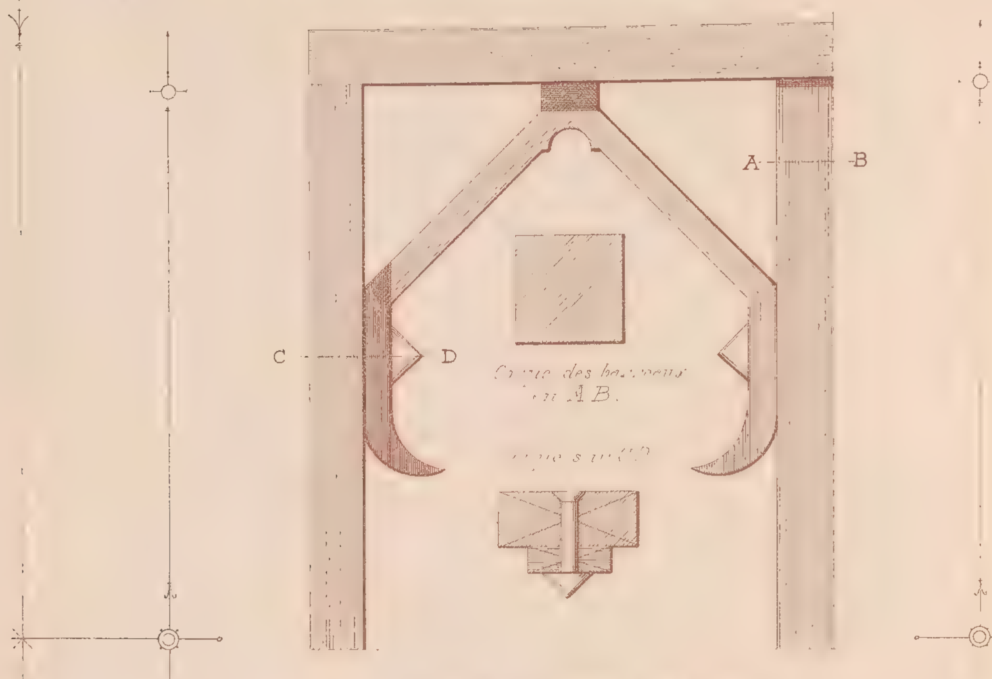


CHARPENTE EN FER

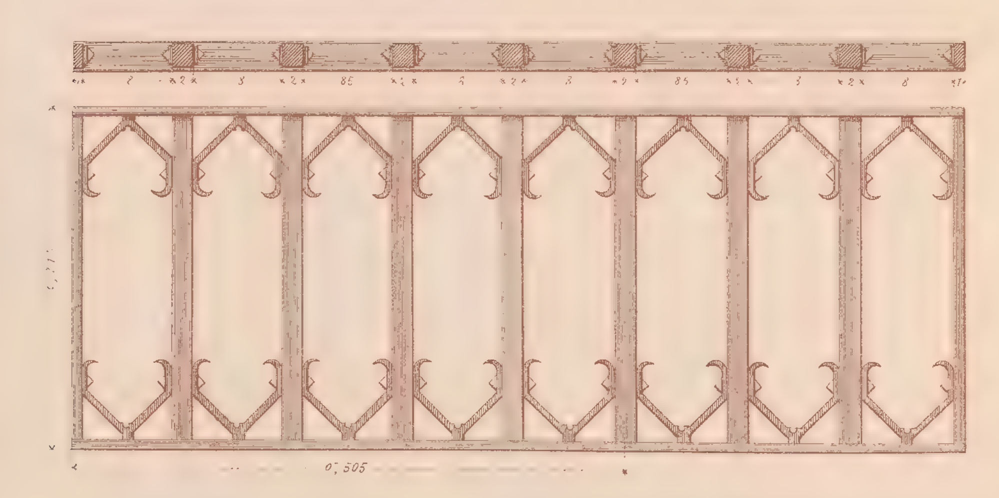
détails à l'échelle de 0m.10c pour 1 Mètre.

N. GATEUIL Archit^te del

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



Plan du châssis de l'imposte.

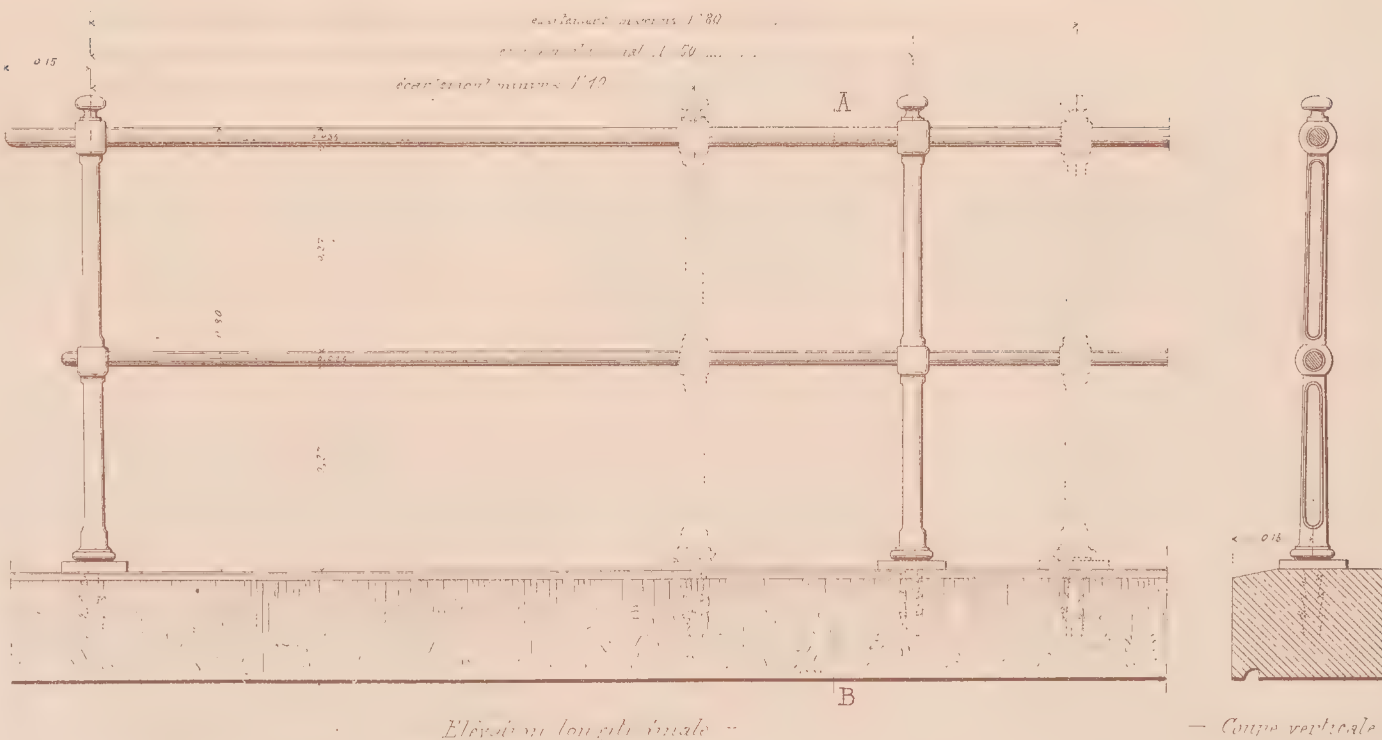


CHÂSSIS D'IMPOSTE EN FER FORGÉ.

Ensemble : 0,20 p. 1 Mètre.

L. FERRAND, Architecte.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



Élévation longitudinale

Coupe verticale suivant AB.

Pour une travée de 1,50	Poids.
1° Un montant en fonte	6 Kil.
2° Une lisse supérieure [illegible]	13.45
3° Une lisse inférieure [illegible]	6.80

Échelle de 0,10 pour 1 Mètre

GARDE CORPS ou BALUSTRADE.

V. GATEUIL, Architecte.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

Coupe suivant *a b*.

Coupe suivant *e f*

Coupe suivant *c d*.

Coupe suivant *g h*.

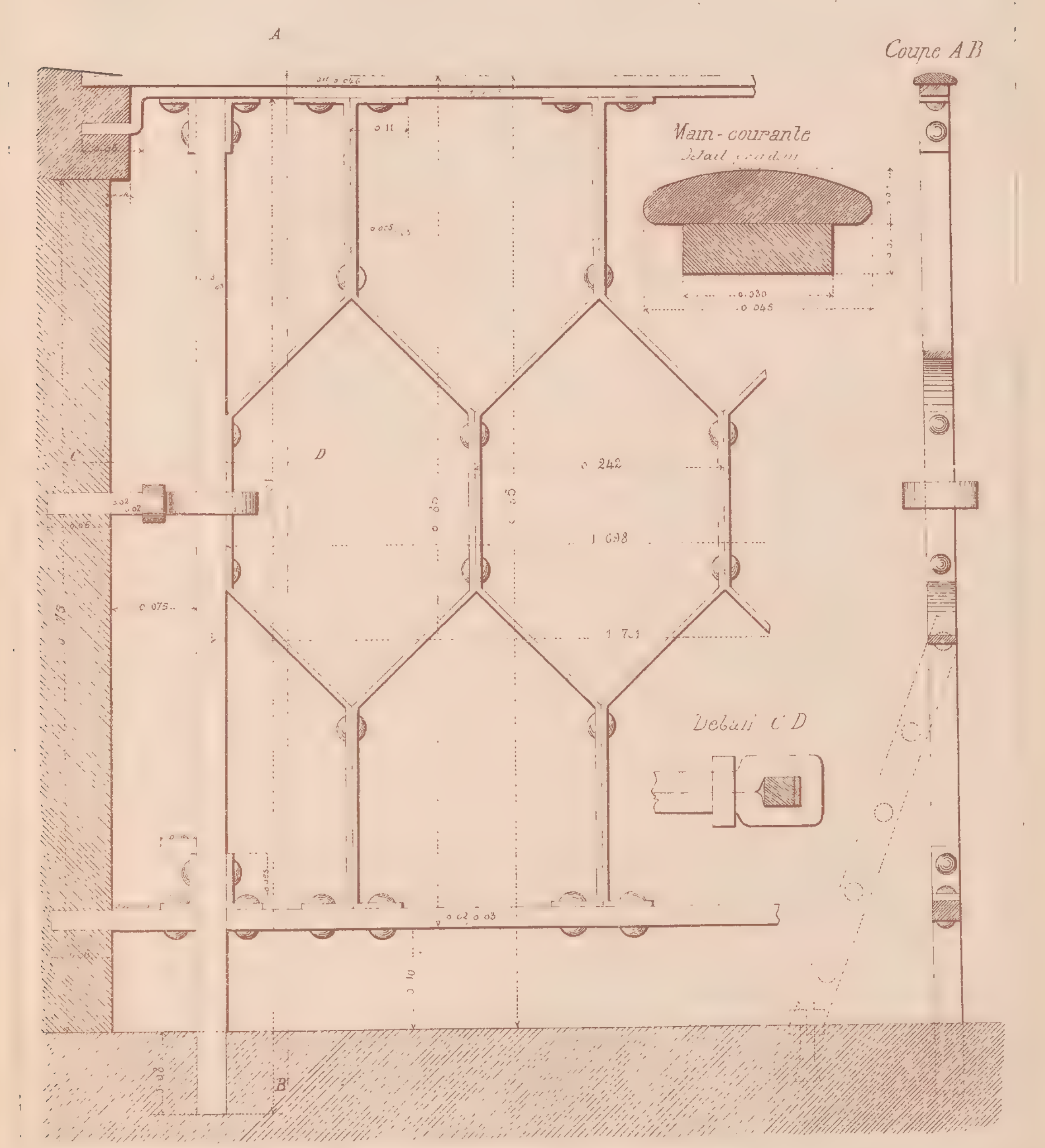
Plan.



Elévation au 1/4.

Coupe au 1/4

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



BALUSTRADE EN FER

Echelle de 0m 20 pour 1 Mètre

GATEUIL, Architecte, del

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

0,250

9mil

Cornières 90 x 90 / 11

Semelles 250 sur 16.

0,730

— 175 Kilos le mètre. —

Échelle de 0m,10 pr 1 mètre.

— SOUS-DÉTAIL. —

Tôle de champ, le mètre 47k,664
Cornières (les 4) . . . id 56,000
Semelles (les 2) . . . id 62,304
Les rivets . . . . . id 9,032

Poids du mètre linéaire . . 175k,000

PORTÉE DANS OEUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT PORTER, LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids
5m,00	46,050 Kil.	8m,00	28,725 Kil.		
5,50	41,750 .	8,50	27,025 .	11m,00	20,830 Kil.
6,00	38,245 .	9,00	25,500 .	12,00	19,215 "
6,50	35,245 .	9,50	24,250 "	13,00	17,710 "
7,00	32,830 .	10,00	23,045 "	14,00	16,410 "
7,50	30,630	10,50	21,845 "		

Fers du commerce.

0,250

Cornières 90 x 90 / 11

Semelles 250 sur 20.

0,740

10mil.

— 201 Kilos le mètre.

— SOUS-DÉTAIL. —

Tôle de champ, le mètre 57k,631
Cornières (les 4) . id 56,000
Semelles (les 2) . id 77,880
Les rivets . . . . . id 9,489

Poids du mètre linéaire . . . 201k,000

PORTÉE DANS-OEUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT PORTER ; LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

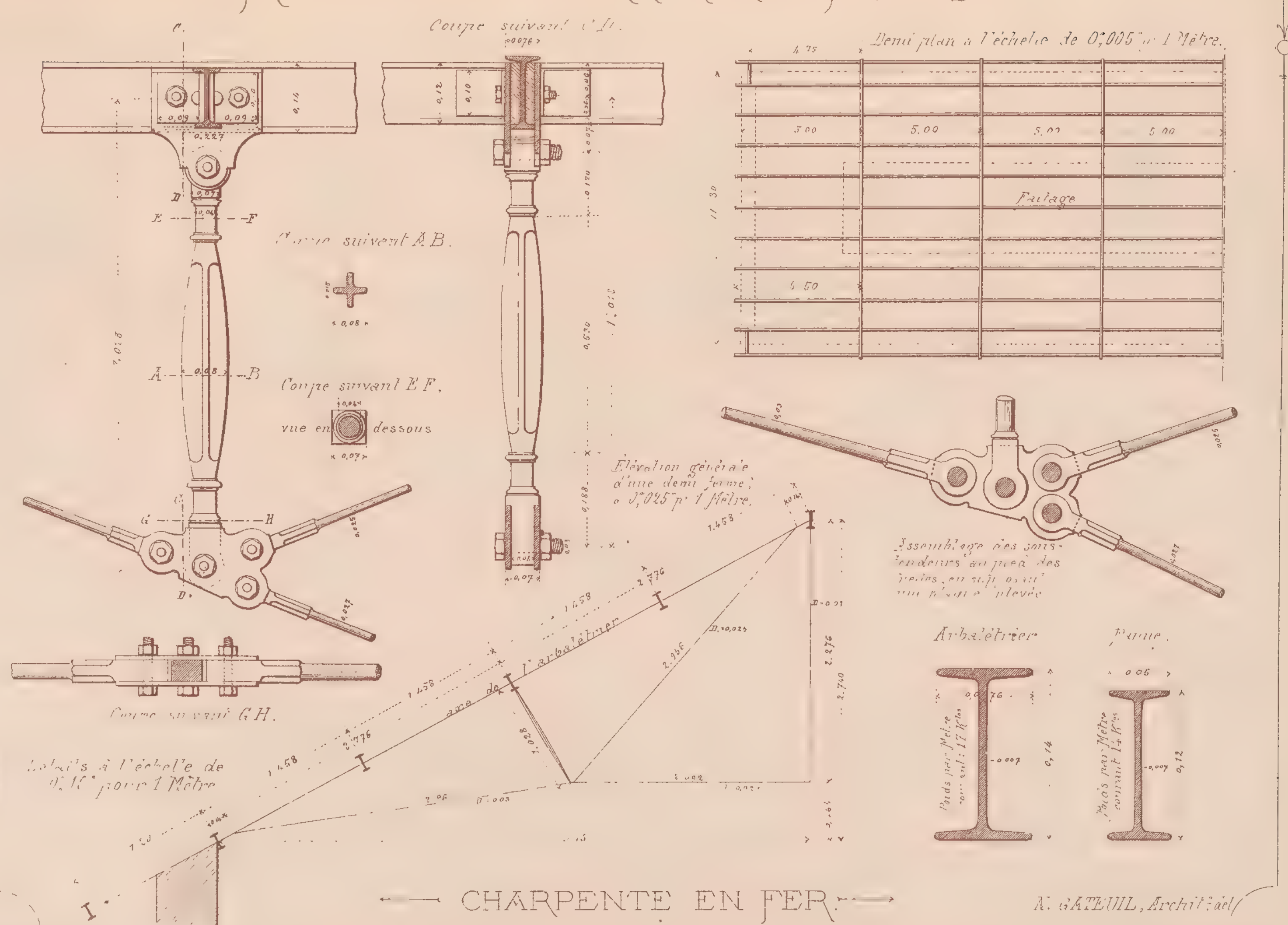
Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids
5m,00	69,050 Kil.	8m,00	43,020 Kil.		
5,50	62,750 .	8,50	4[illegible]15 .	11m,00	31,330 Kil.
6,00	57,545 .	9,00	38,350 .	12,00	28,720 "
6,50	53,045 "	9,50	36,340 "	13,00	26,515 "
7,00	49,230 .	10,00	34,530 "	14,00	24,610 "
7,50	46,030 .	10,50	32,730 .		

Fers du commerce.

RÉSISTANCE DE POUTRES COMPOSÉES.

- N. GATEUIL, Architecte

Imp. Monrocq Paris



CHARPENTE EN FER.

N. GATEUIL, Archit.te del.

Imp. Monrocq Paris

Assemblage au point A.

Coupe suivant EF.

Plan.

Détail en B.

Coupe transversale suivant G.H.

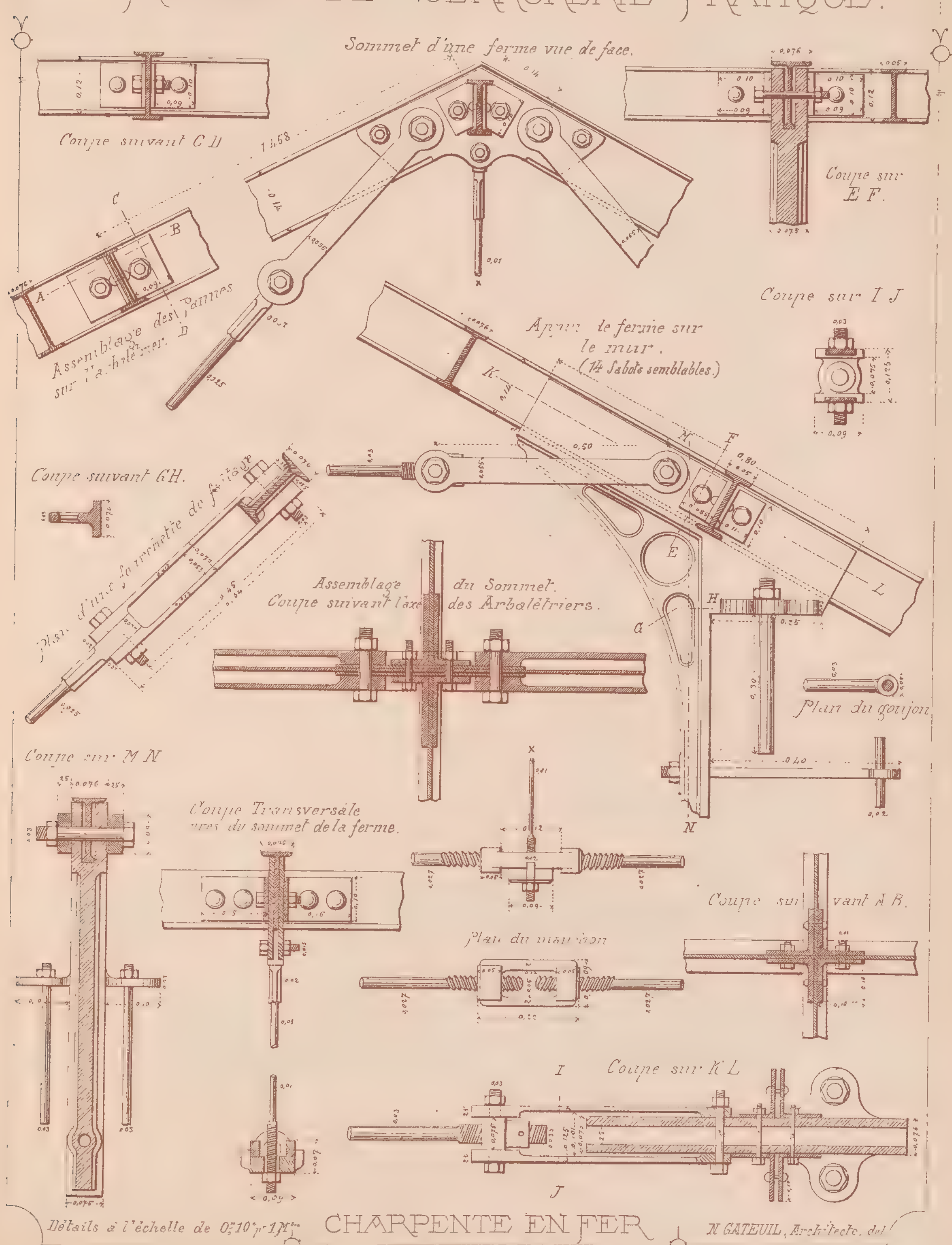
Elévation d'une demi ferme.

axe de l'arbalétrier

CHARPENTE EN FER.

Elévation à l'échelle de 0m,05 pour 1 Mètre
Détails à 0m,10 pour 1 Mètre.

A. GAIET, Architecte. del.

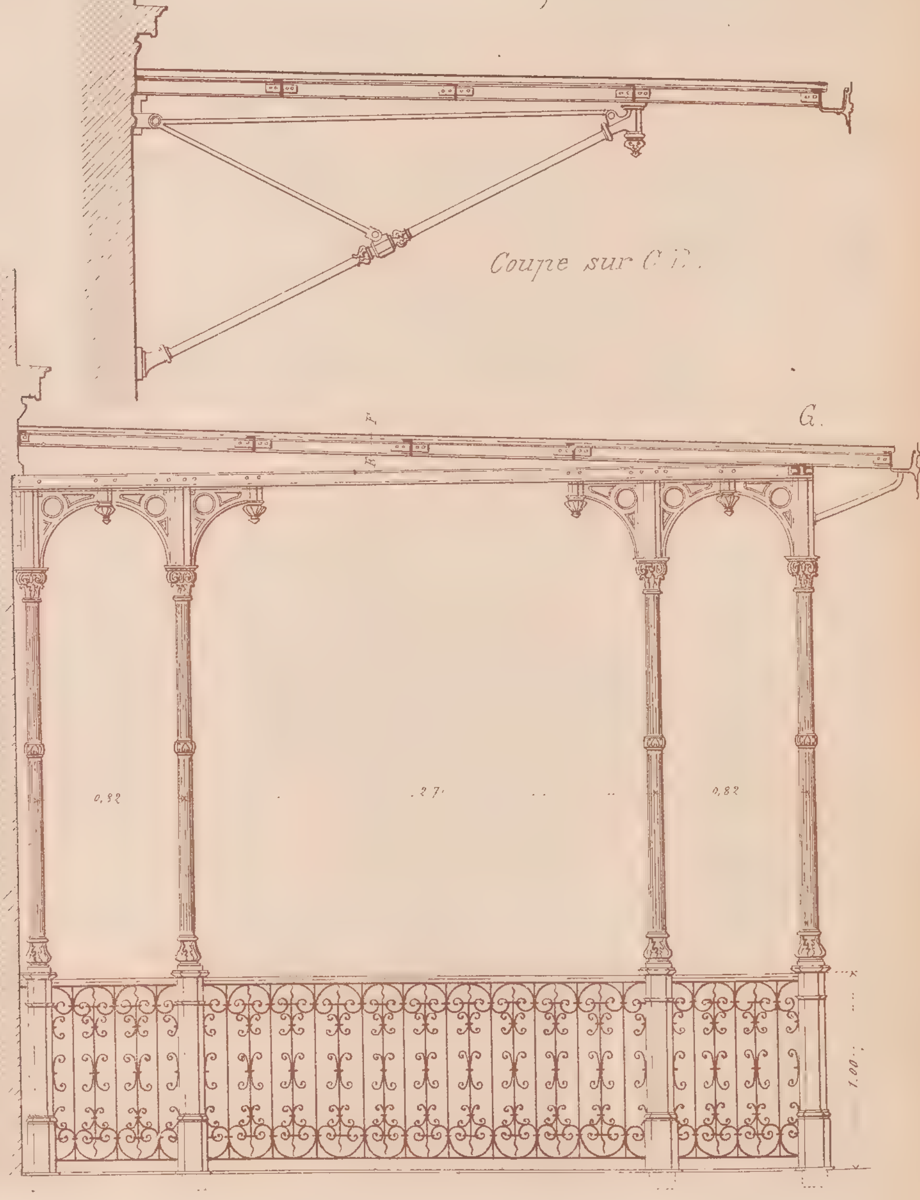


Détails à l'échelle de 0m,10c p. 1M.

CHARPENTE EN FER

N. GATEUIL, Architecte, del.

RECUEIL DE SE



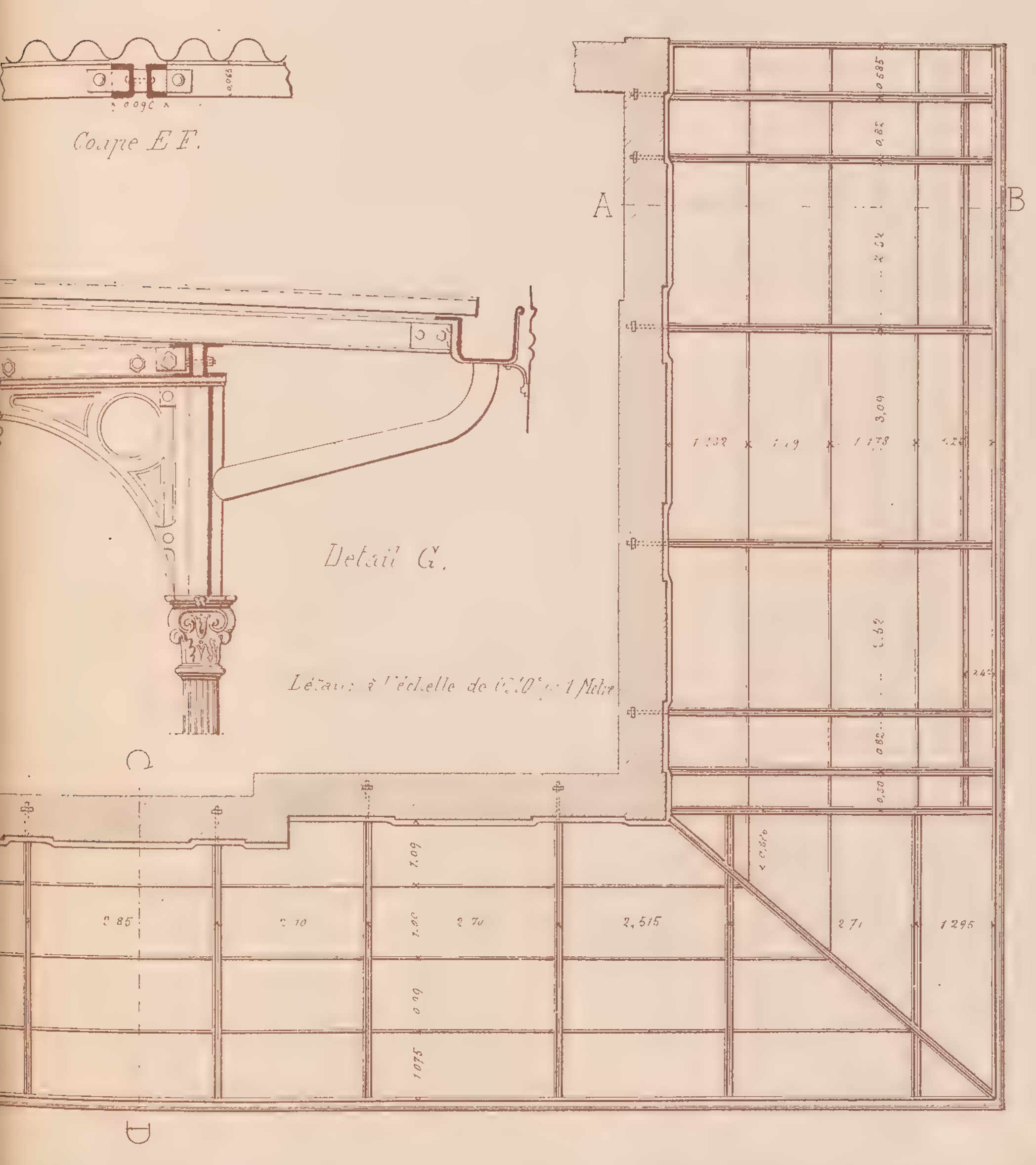
Coupe AB du Plan.

Échelle de 0,035 pour 1 Mètre.

← MARQUIS

Pl. 132 & 133

...UPERIE PRATIQUE.



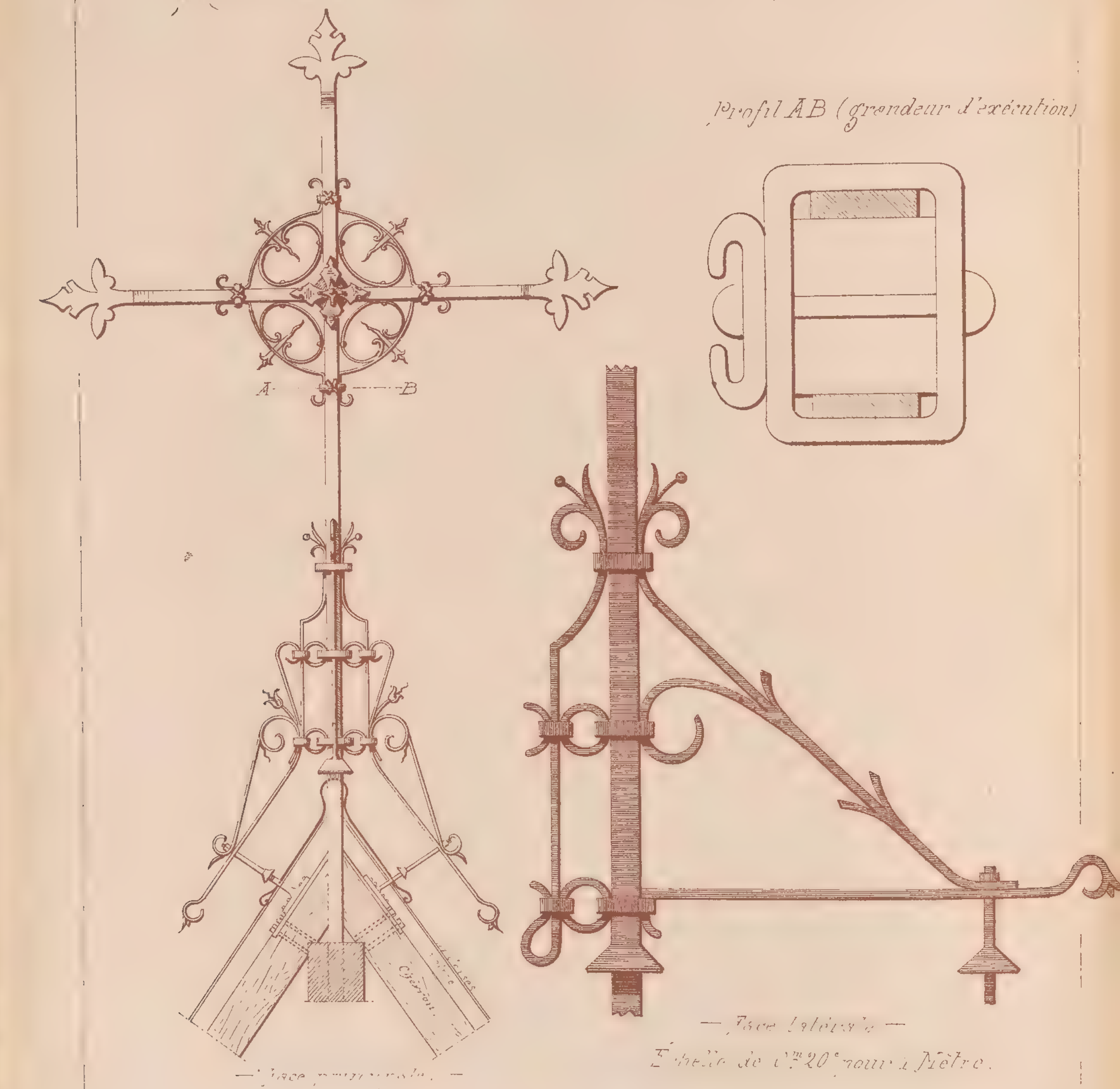
Plan à l'échelle de 0,0125 p. 1 Mètre.

...N FER.

N. GAUTHIER, Architecte, del.

2e Année. Pl. 134.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



CROIX EN FER FORGÉ

— MM. BOURRIT & SIMMELER, Architectes

Echelle de 0m10c pour 1 Mètre.

E. GATEUIL, Archte del.

PORTAIL EN FER FORGÉ.

N. GATEUIL, Architecte, del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

0,250

0,680

9 mil

Cornières. 90 x 90 / 11

Semelles 250 sur 16.

175 K. le mètre.

Échelle de 0m,10 pour mètre.

SOUS-DÉTAIL.

Tôle de champ, le mètre	47K,664
Cornières (les 4) . id	56,000
Semelles (les 2) . id	62,304
Les rivets	9,032
Poids du mètre linéaire	175,000

PORTÉES DANS-ŒUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER, LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids
5m,00	46,050 Kil	8m,00	28,725 Kil	11m,00	20,330 Kil
5,50	41,750 "	8,50	27,025 "	12,00	19,215 "
6,00	38,245 "	9,00	25,550 "	13,00	17,710 "
6,50	35,245 "	9,50	24,250 "	14,00	16,410 "
7,00	32,830 "	10,00	23,045 "		
7,50	30,630 "	10,50	21,845 "		

Fers du Commerce.

0,250

0,740

10 mil

Cornières 90 x 90 / 11

Semelles 250 sur 16.

201 K. le mètre

Échelle de 0m,10 pour mètre.

SOUS-DÉTAIL

Tôle de champ, le mètre	57K,631
Cornières (les 4) . id	56,000
Semelles (les 2) . id	77,880
Les rivets	9,489
Poids du mètre linéaire	201 000

PORTÉES DANS-ŒUVRE ET POIDS QU'ELLES PEUVENT SUPPORTER, LA CHARGE SUPPOSÉE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE.

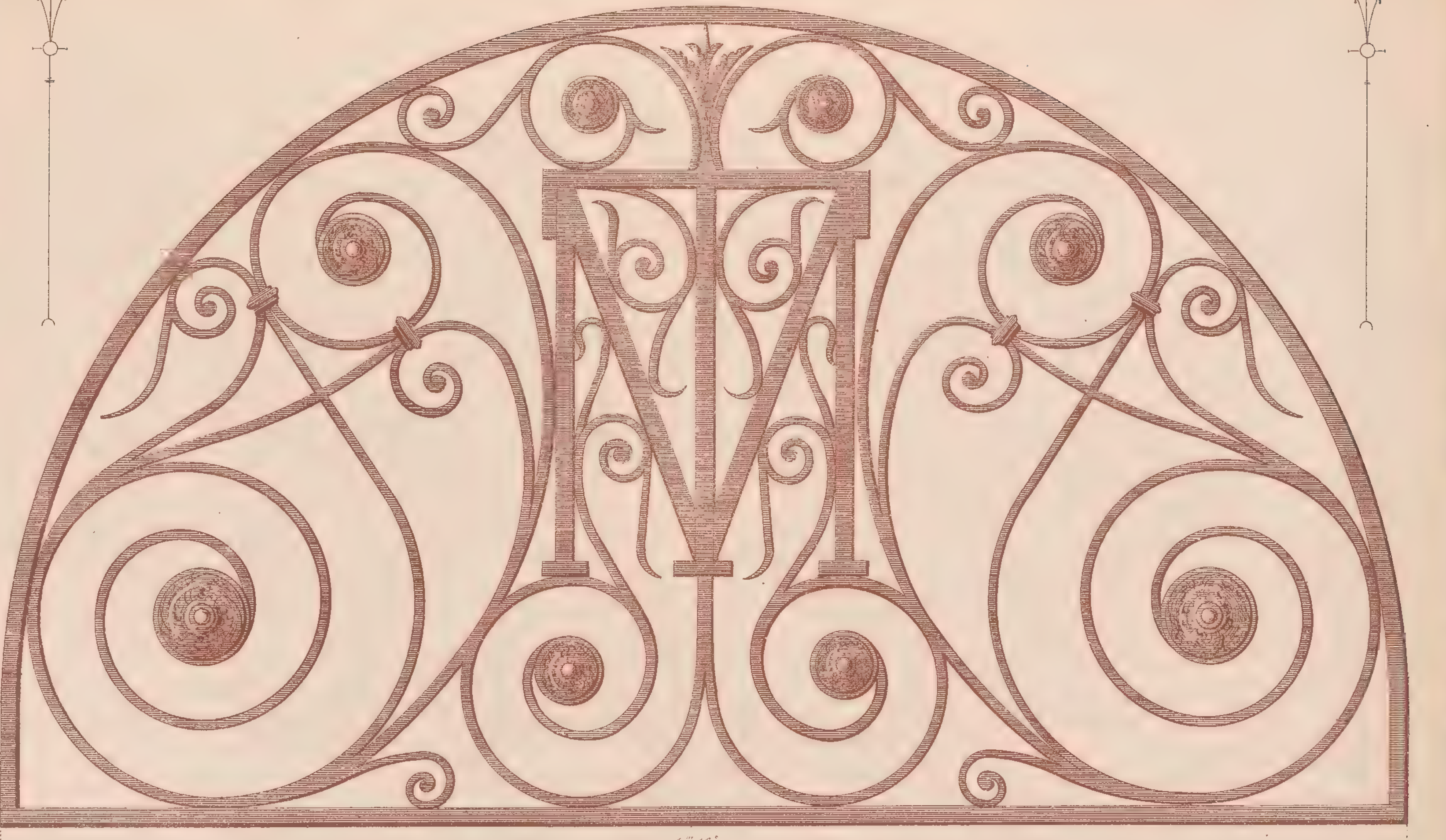
Portées	Poids	Portées	Poids	Portées	Poids
5m,00	69,050 Kil	8m,00	43,020 Kil	11m,00	31,330 Kil
5,50	62,750 "	8,50	40,515 "	12,00	28,720 "
6,00	57,545 "	9,00	38,350 "	13,00	26,515 "
6,50	53,045 "	9,50	36,340 "	14,00	24,610 "
7,00	49,230 "	10,00	34,530 "		
7,50	46,030 "	10,50	32,730 "		

Fers du Commerce.

RÉSISTANCE DES POUTRES COMPOSÉES.

N. GATEUIL, Architecte.

Imp. Monrocq, Paris



1m 16

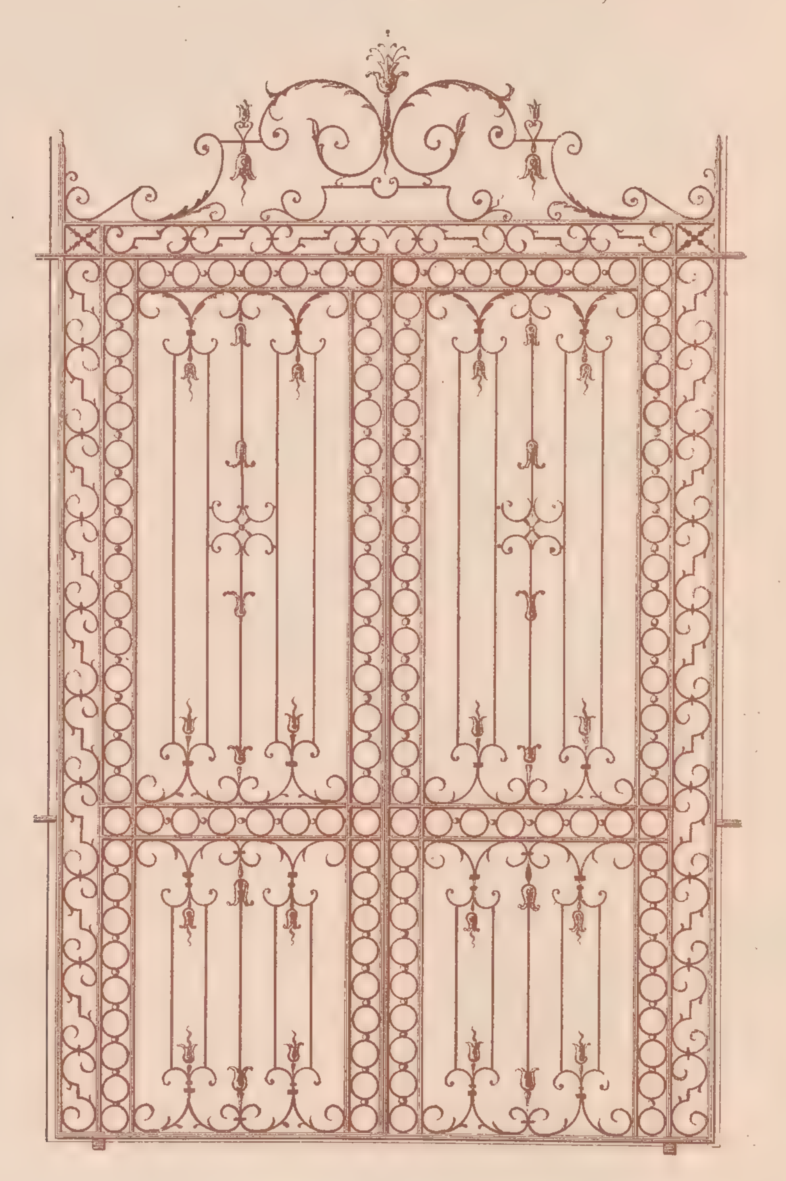
GRILLE D'IMPOSTE EN FER FORGÉ.

d'Entrée.

18me Livraison.

Imp Monrocq. Paris.

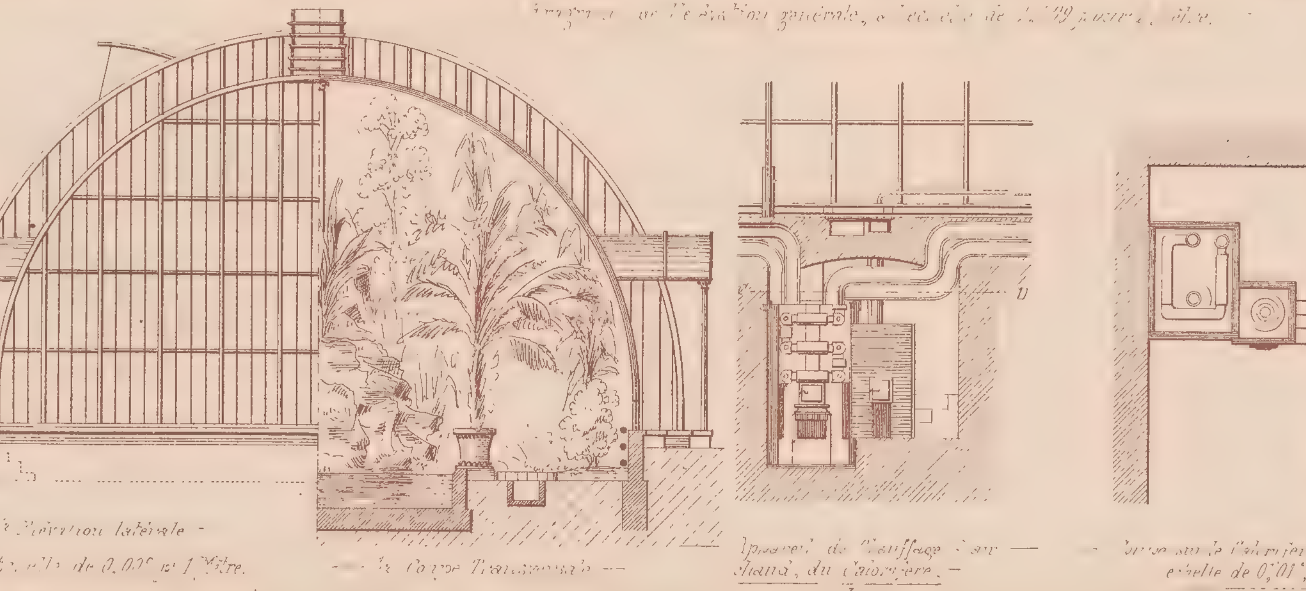
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



GRILLE EN FER FORGÉ.

[illegible] pour 1 Mètre. [illegible] EUIL Arch.te del.

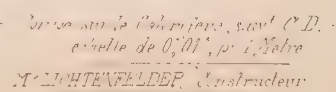
Fragment de l'élévation générale, à l'échelle de 0,009 pour 1 mètre.



Élévation latérale — Échelle de 0,02 pr 1 Mètre.

Coupe Transversale

Appareil de Chauffage ... Plan du Calorifère.



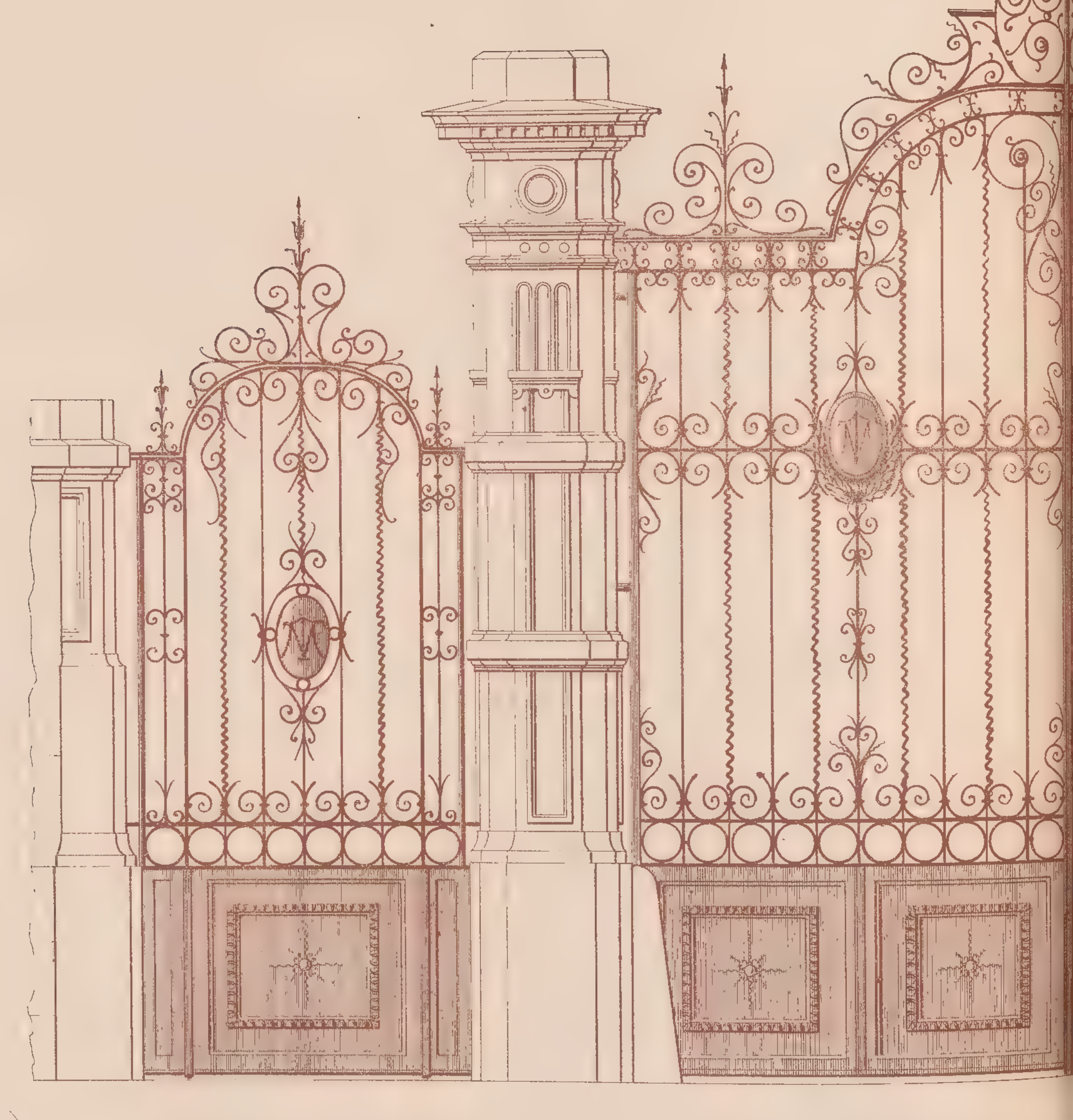
Coupe sur le Calorifère, suivt CD. — échelle de 0,01 pr 1 Mètre

N. GATEUIL, Architecte, del.

SERRES À PALMIERS ET À CAMÉLIAS.

M. LICHTENFELDER, Constructeur

RECUEIL DE SER



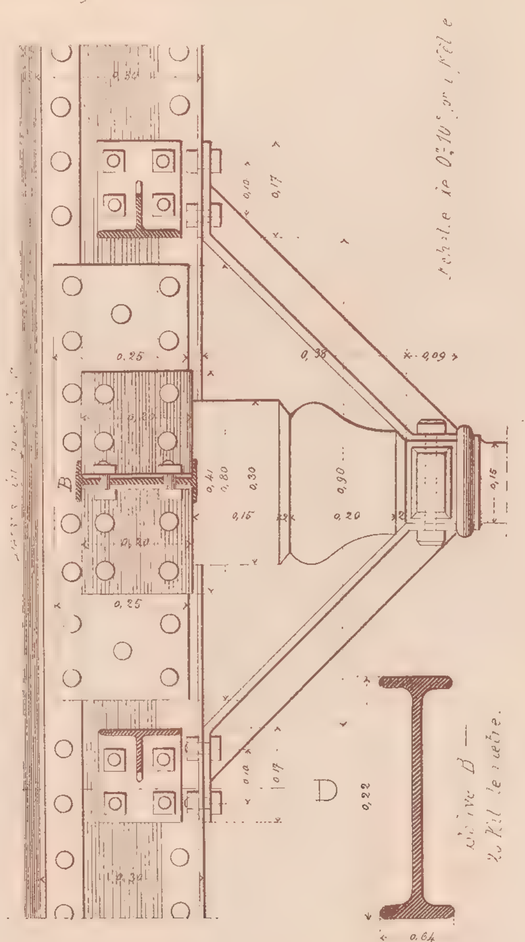
Echelle de 0m,05 pour 1 Mètre. —— GRANDE GRILLE D'ENTR



E POUR PARC OU VILLA DE Ire CLASSE :— → V. GATEUIL, Archit.e del.

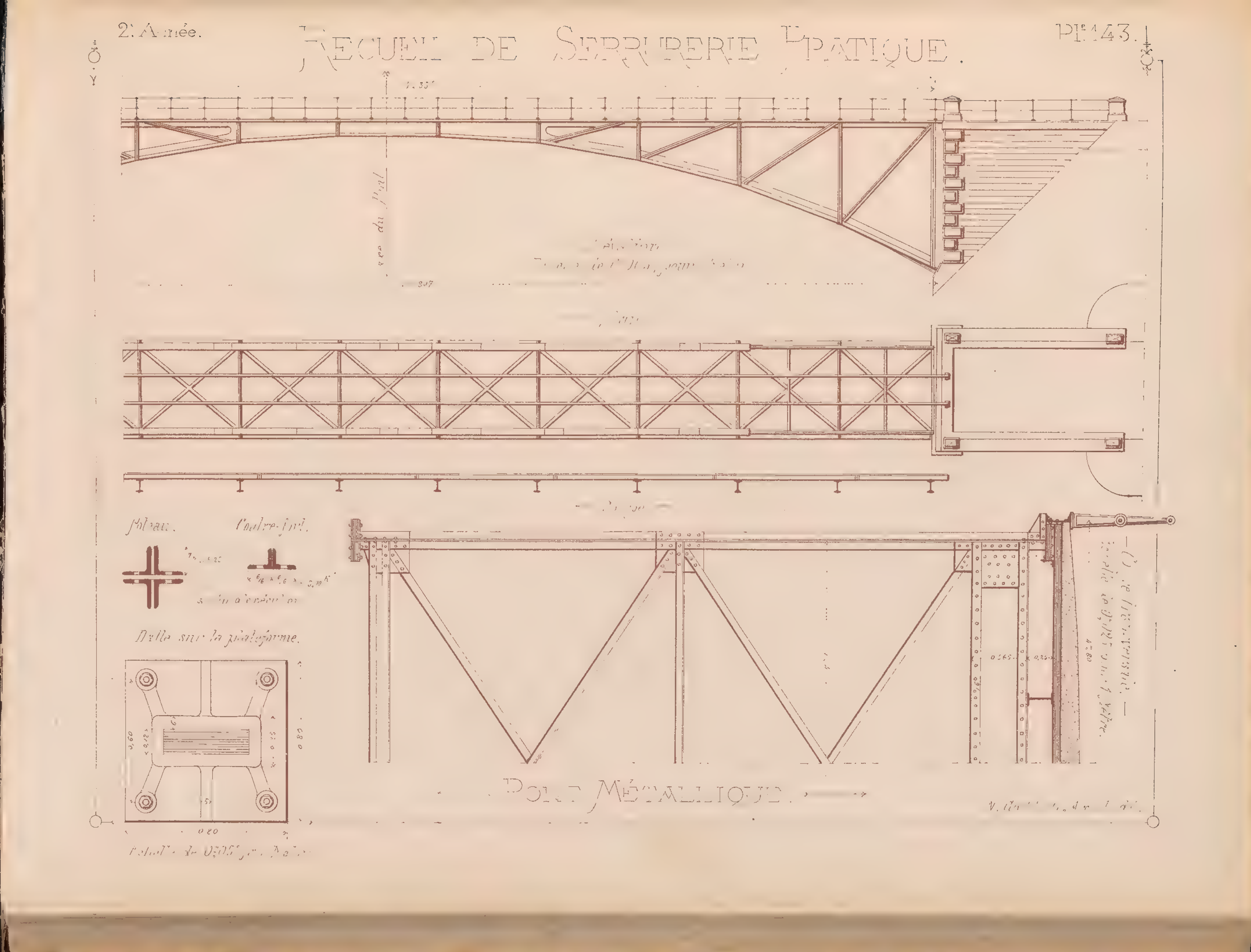
ET. Architecte

Écheble de 0,15 pour 1 Mètre.



F. CAZEUIL, Architecte

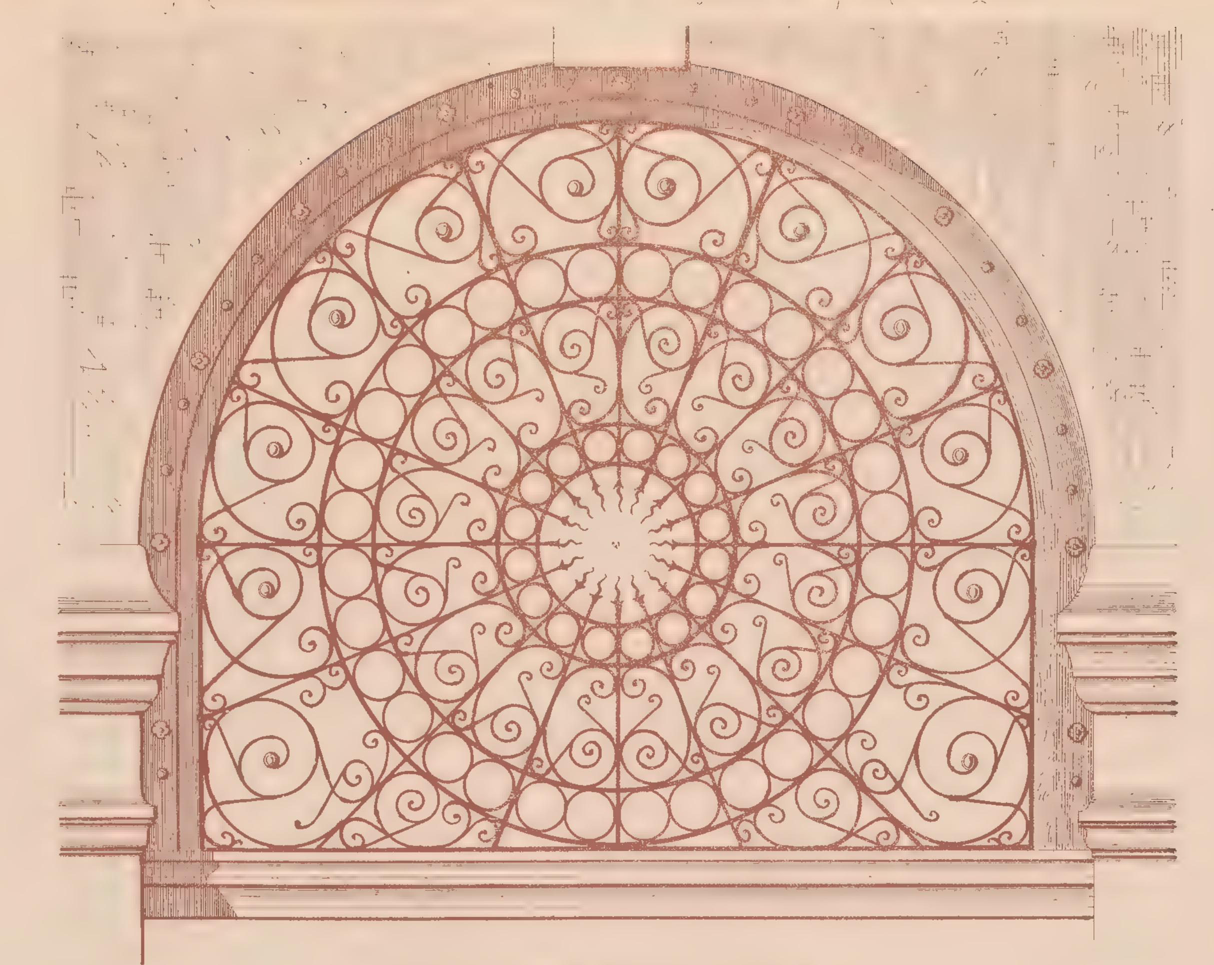
J. FERRAND, Architecte.


Poteau.
Contre-fiche.
Dalle sur la plateforme.
PONT MÉTALLIQUE.



Echelle de 0,04 p. 1 Mètre. ← GRILLE EN FER FORGÉ. → V. GATEUIL, Archte del.

Imp. Monrocq, Paris.

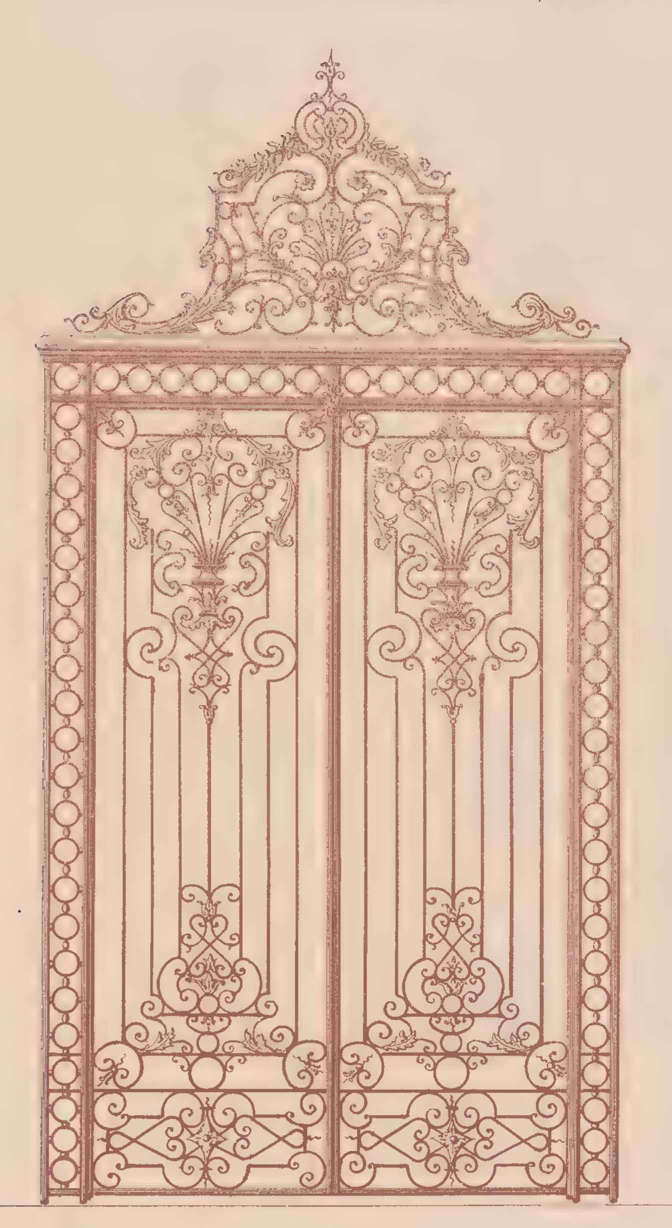


IMPOSTE EN [illegible]

19me Livraison — Imp. Monrocq Paris

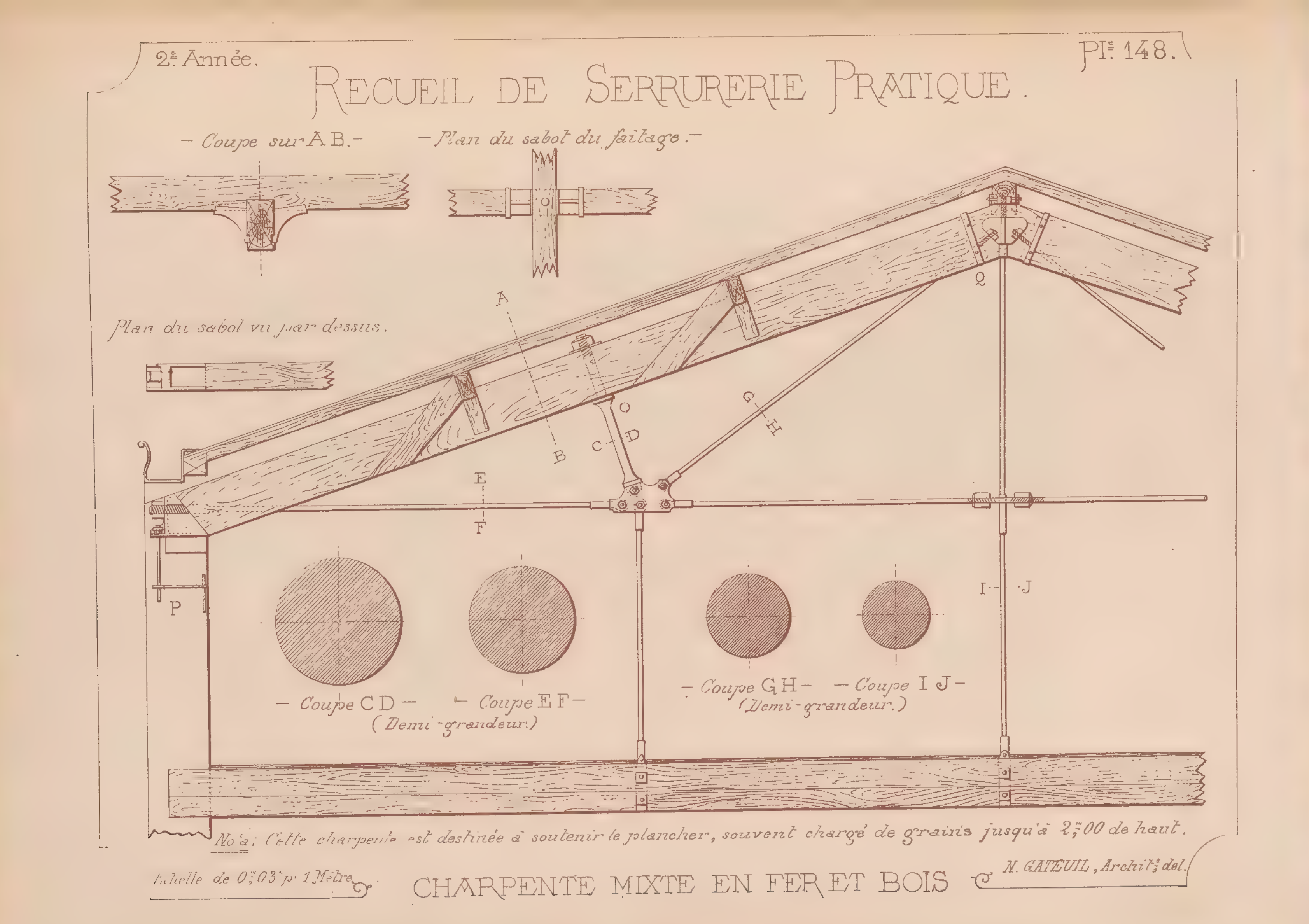


TURE EN F

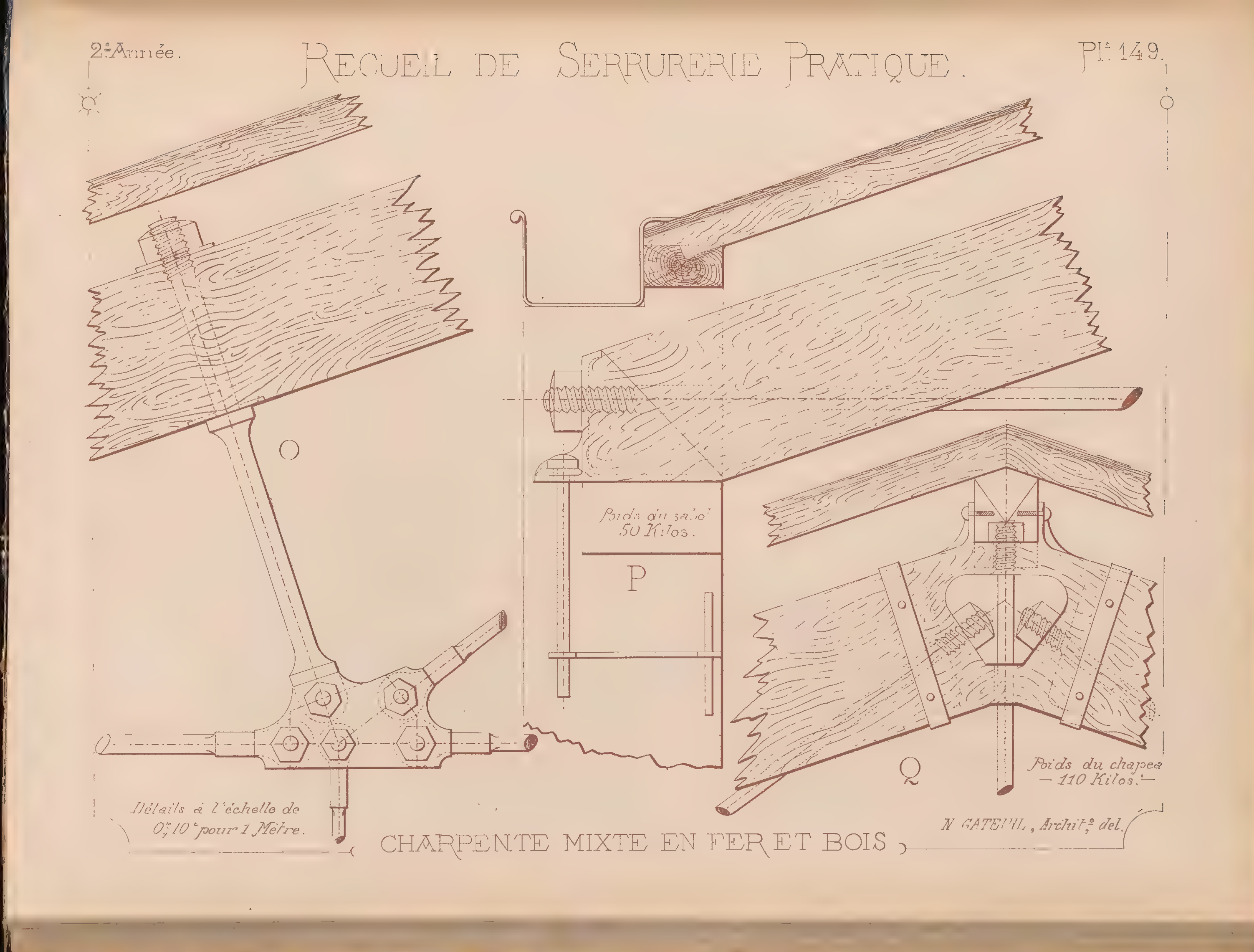


PORTAIL EN FER FORGÉ

Echelle de 0m03c pr 1 Mtre — N. GATEUIL, Archte del.



CHARPENTE MIXTE EN FER ET BOIS



CHARPENTE MIXTE EN FER ET BOIS





Échelle de 0,10 pour 1 Mètre.



Echelle de 0m,03 c pour 1 Mètre

V. GATEUIL, Archte del.

PORTAIL EN FER FORGÉ

Imp Monrocq Paris



BALCON EN FER FORGÉ

Echelle de 0,04 pour 1 Mètre

— M. GATEUIL

Imp. Monrocq. Paris.

[illegible]

— [illegible] —

— Échelle [illegible] —

N. GATE[illegible], Architecte

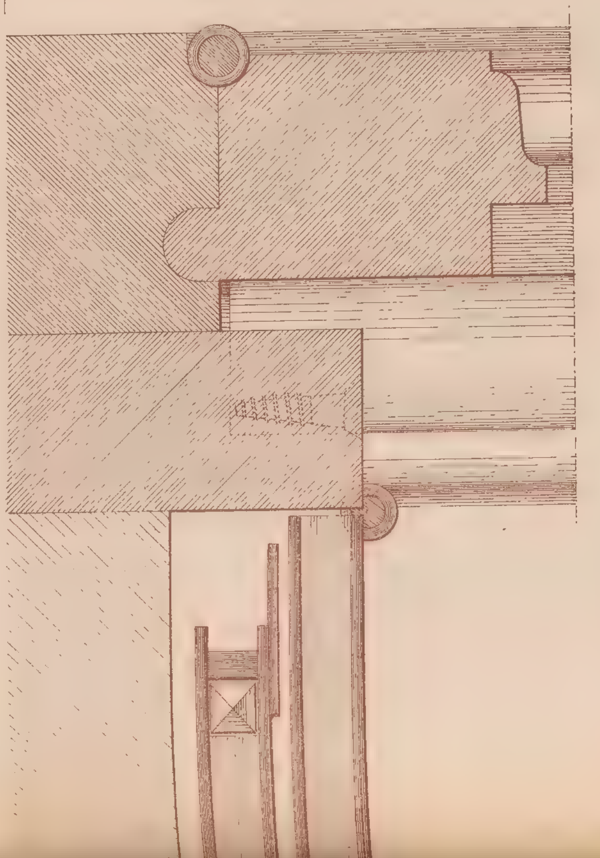
BALCON EN FER FORGÉ.

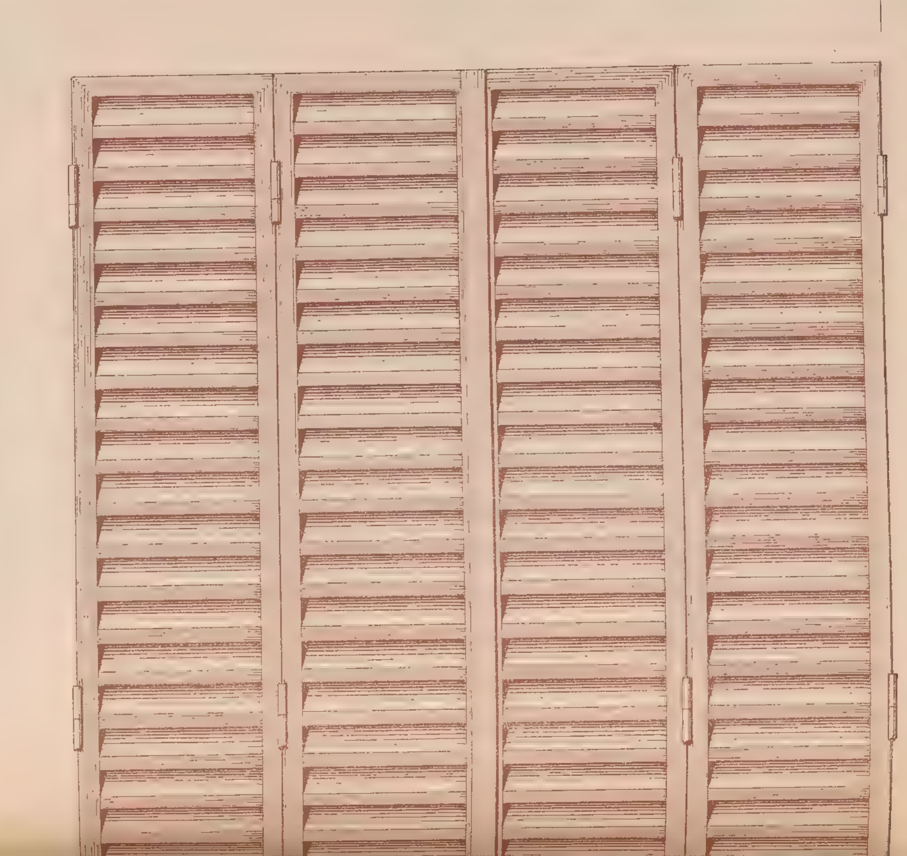
Style Louis XV.

Echelle de 0,12 pour 1 Mètre.

N. GATEUIL, Architecte

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.





— Largeur du tableau du devant de la pièce d'appui. —

Pour une ouverture 1.00	en 4 feuilles	0,258
de 1.05	" " "	0,270
1.10	" " "	0,282
1.15	" " "	0,295
1.20	" " "	0,307
1.25	" " "	0,320

Détail de la persienne en 4 feuilles, ferrée sur les dormants de la Croisée. —

Grandeur d'exécution.

— Persienne brisée en tôle, en 4 feuilles, étant fermée. —

(Echelle de 0,10 pour 1 Mètre.)

J. M. JOMAIN & SARTON, Constructeurs
— à Paris —

N. GATEUIL, Archt. del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



Largeur du tableau au devant de la pièce d'appui pour une ouverture

de 1. 20	en	8 feuilles	0,166
1. 25	"	"	0,172
1. 30	"	"	0,179
1. 35	"	"	0,185
1. 40	"	"	0,191
1. 45	"	"	0,198
1. 50	"	"	0,204
1. 55	"	"	0,210
1. 60	"	"	0,216

Même système de Persienne qu'à la planche précédente; mais en 8 feuilles, ferrée sur cornière contre les dormants de la croisée. Cette disposition est avantageuse lorsque les croisées n'ont pas été disposées pour recevoir des persiennes

J. M. JOMAIN & SARTON
Constructeurs à Paris

N. GATEUIL, Archit.te del.

— Grandeur d'exécution. —

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



RAMPE D'ESCALIER EN FER FORGÉ.

— ... de 0,06 par 1 Mètre —

..., Archte. del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

1,50

0,45

3,20

0,45

1,05

0,24

0,51

0,30

GRILLE D'ENTRÉE

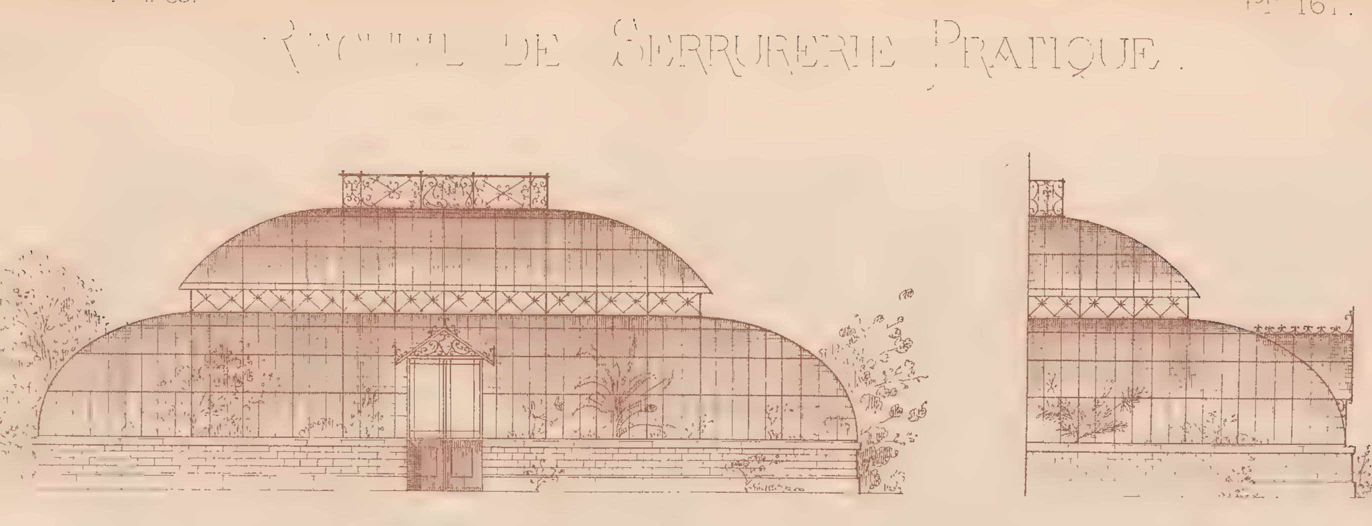
avec Guichet.

Echelle de 0m,05 pour 1 Mètre.

N. Gateuil, Architecte

Imp. Monrocq. Paris

Recueil de Serrurerie Pratique.







SERRE

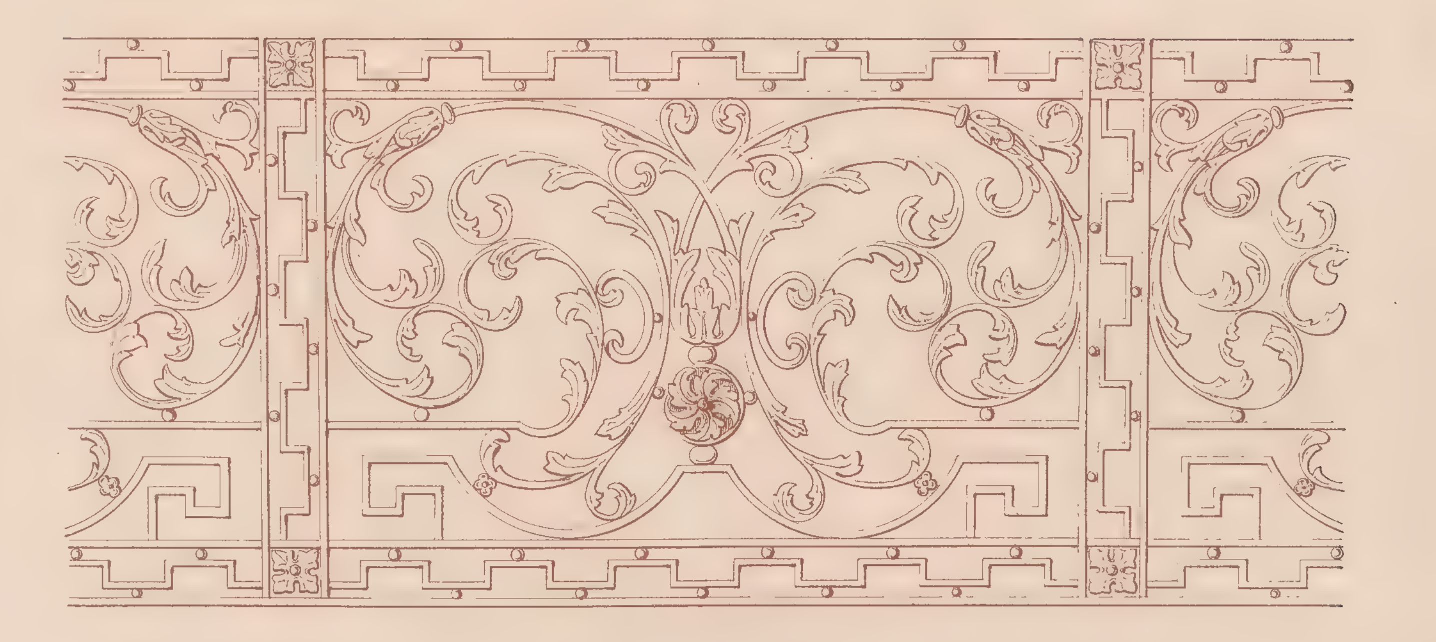
Imp. Monrocq, Paris

… SERRURERIE PRATIQUE.



BALUSTRADE EN FER FORGÉ.

Recueil de Serrurerie Pratique.

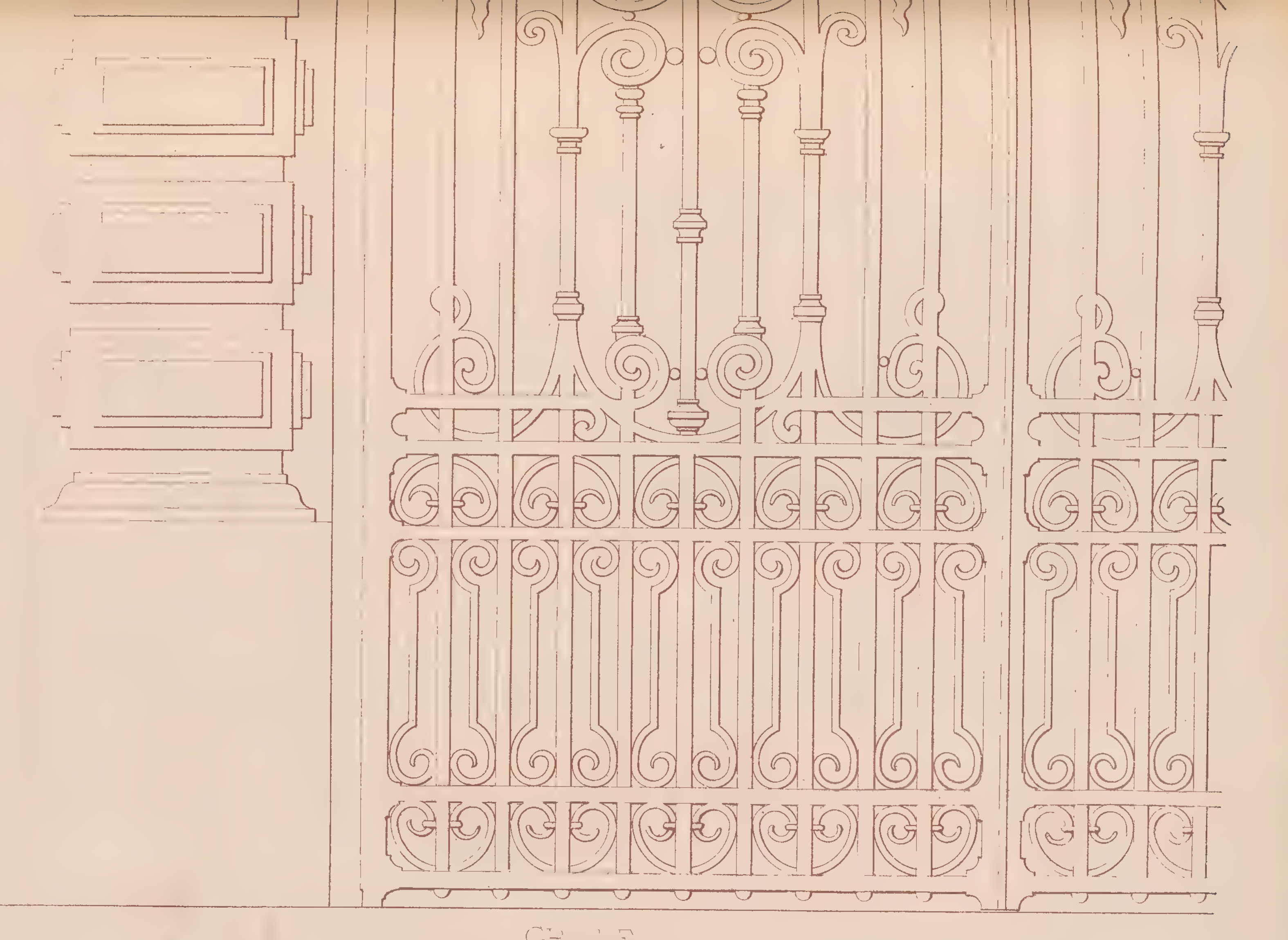


Panneaux en fer forgé.

— *pour grand balcon*

Échelle de [illegible] par Mètre. *[illegible] Architecte, [illegible]*

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



GRILLE.

M. VAN WERT, Architecte.

[illegible] $0^m,10$ pour 1 Mètre.

[illegible], Frères, Constructeurs à Liége (Belgique).

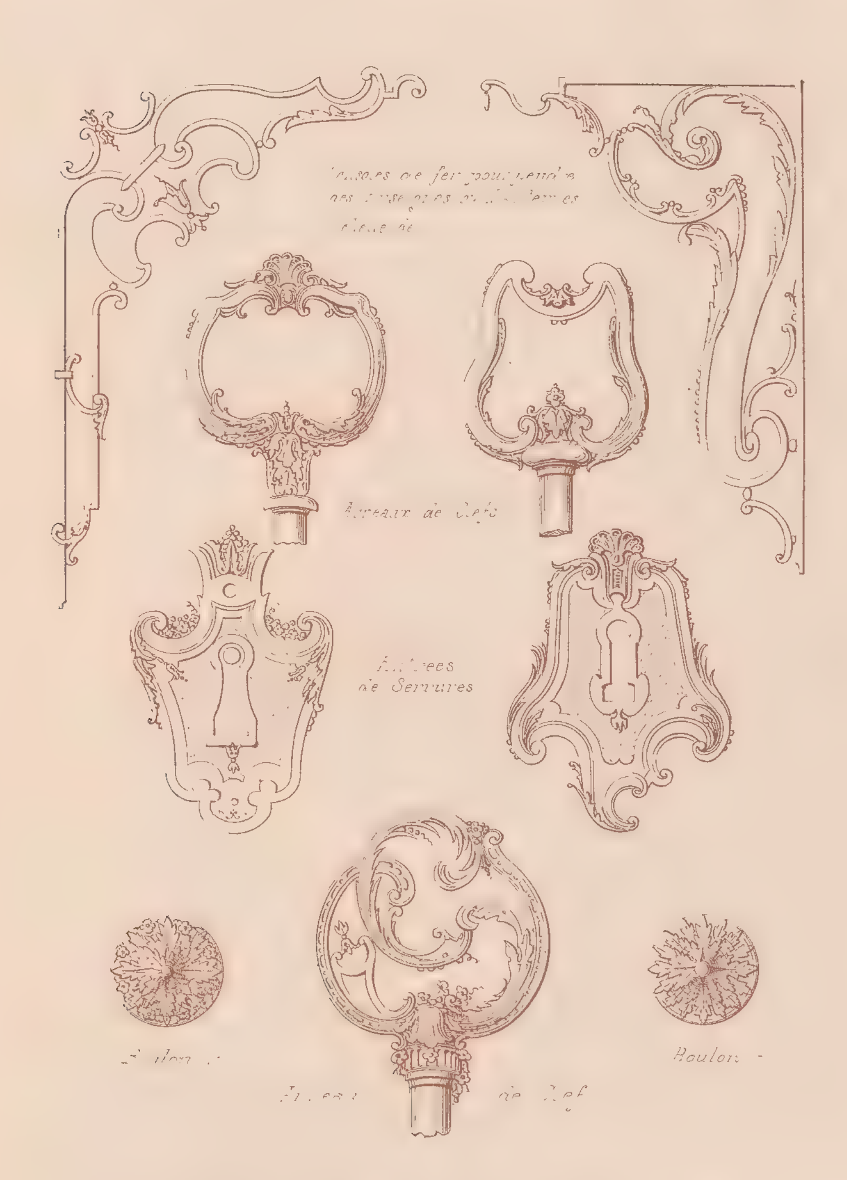
[illegible], Arch. del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



PANNEAU EN FER FORGÉ,

pour grand balcon.



Style Louis









Echelle de 0,05 pour 1 mètre

RAMPES D'ESCALIERS & BALCONS EN FER FORGÉ

(Style Louis XV)

Imp. Monrocq. Paris

PORTAIL EN FER FORGÉ

Echelle de 0,06 pour 1 Mètre

22me Livraison.

Imp. Monrocq. Paris.

...UEIL DE SERRURERIE ...QUE.

MARQUISE ...

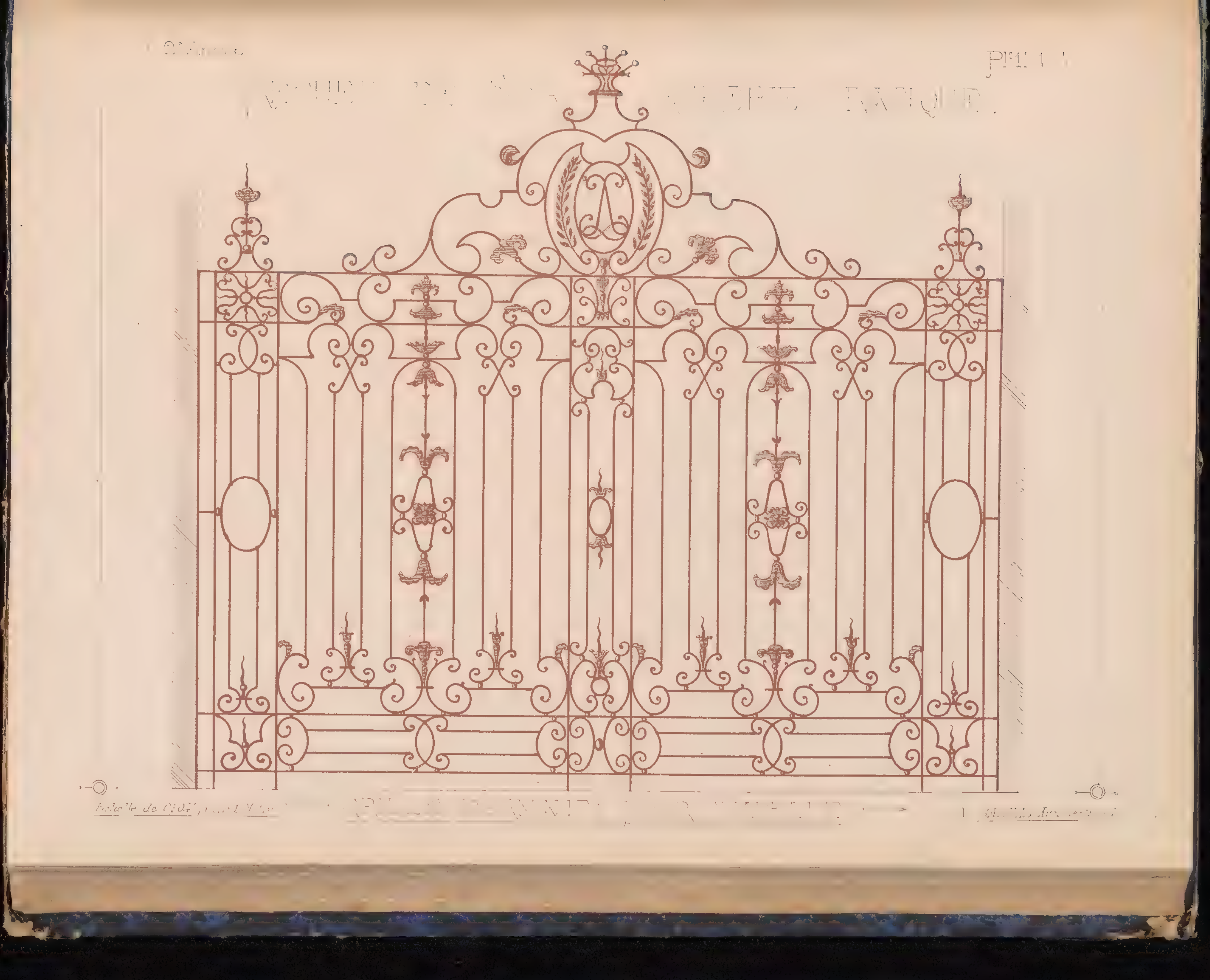


GRILLE DE CLÔTURE

Échelle ...

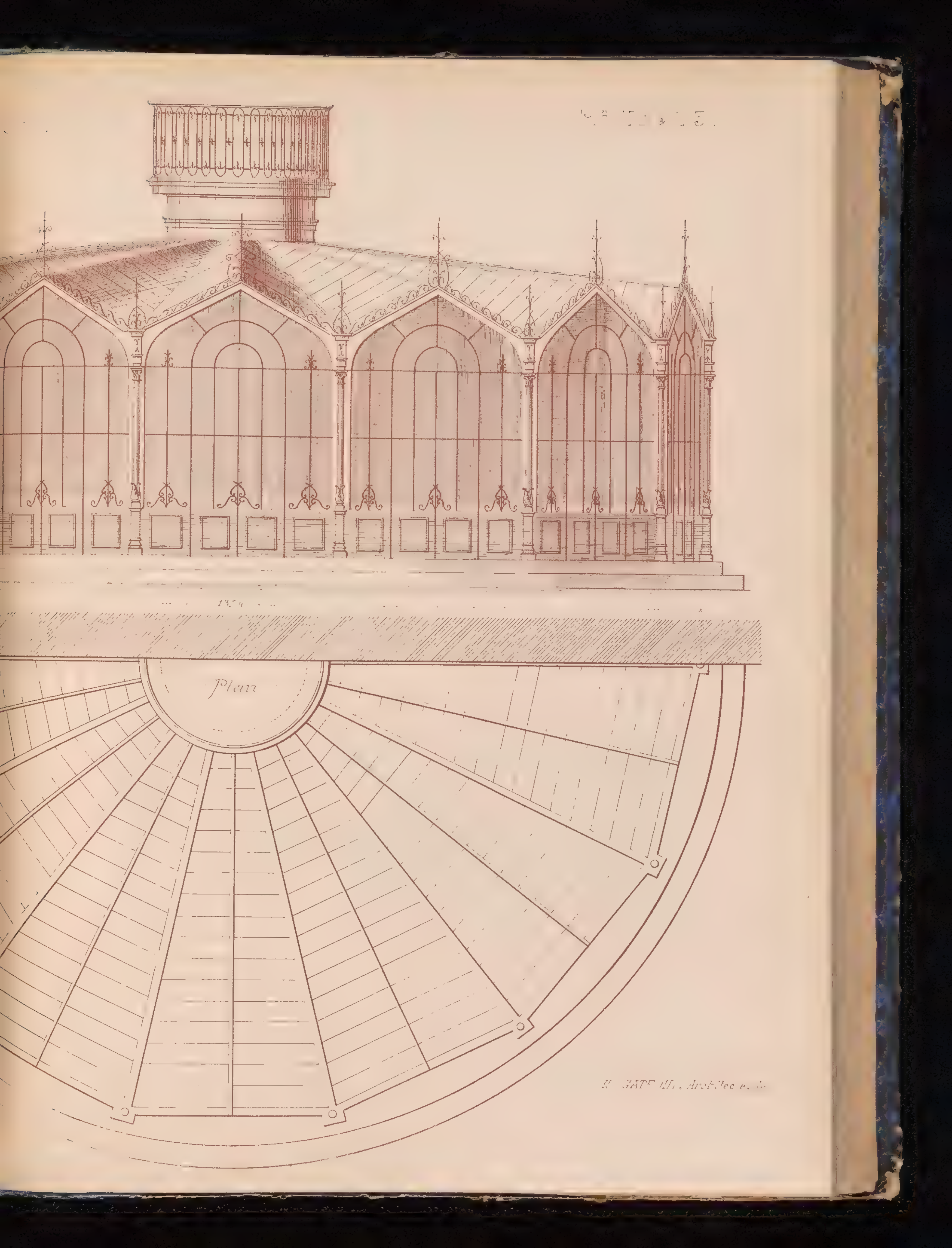
Par

L. BEZENCENET, Architecte

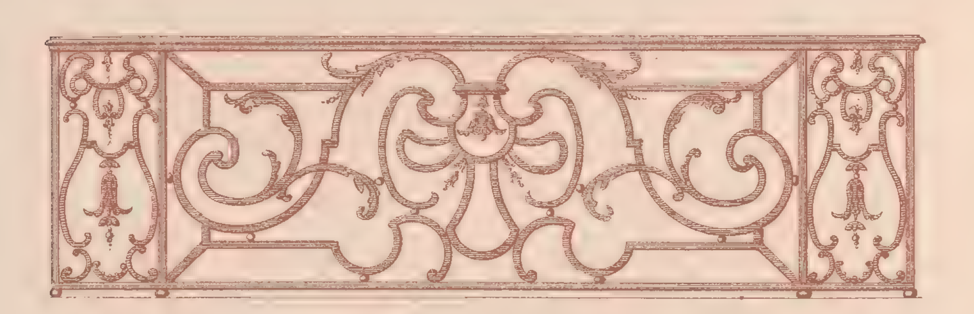




2e Année
Vue de Profil
VÉRANDAH POUR CAFÉ.
Par
M. L. DEMANY, Architecte,
à LIÈGE.
Echelle de 0m,02 pour 1 Mètre


Plan

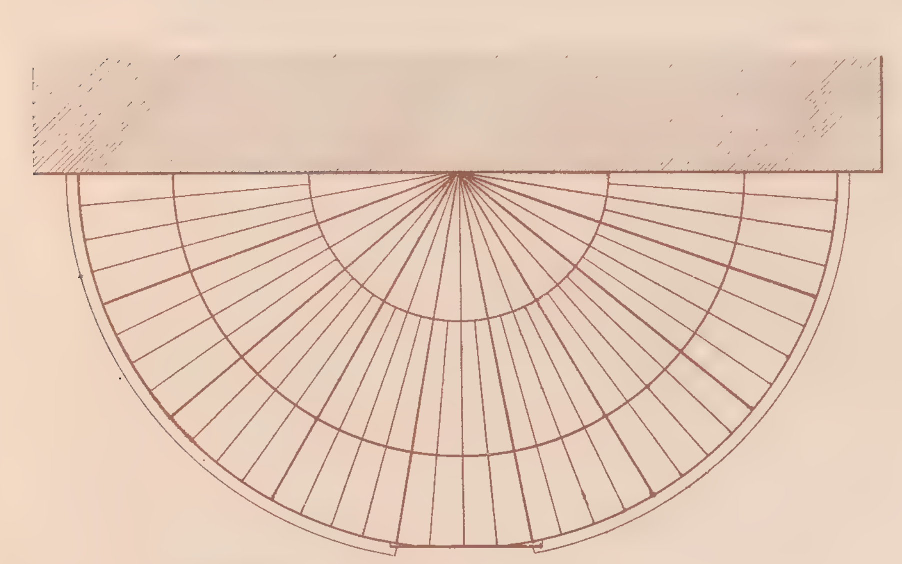




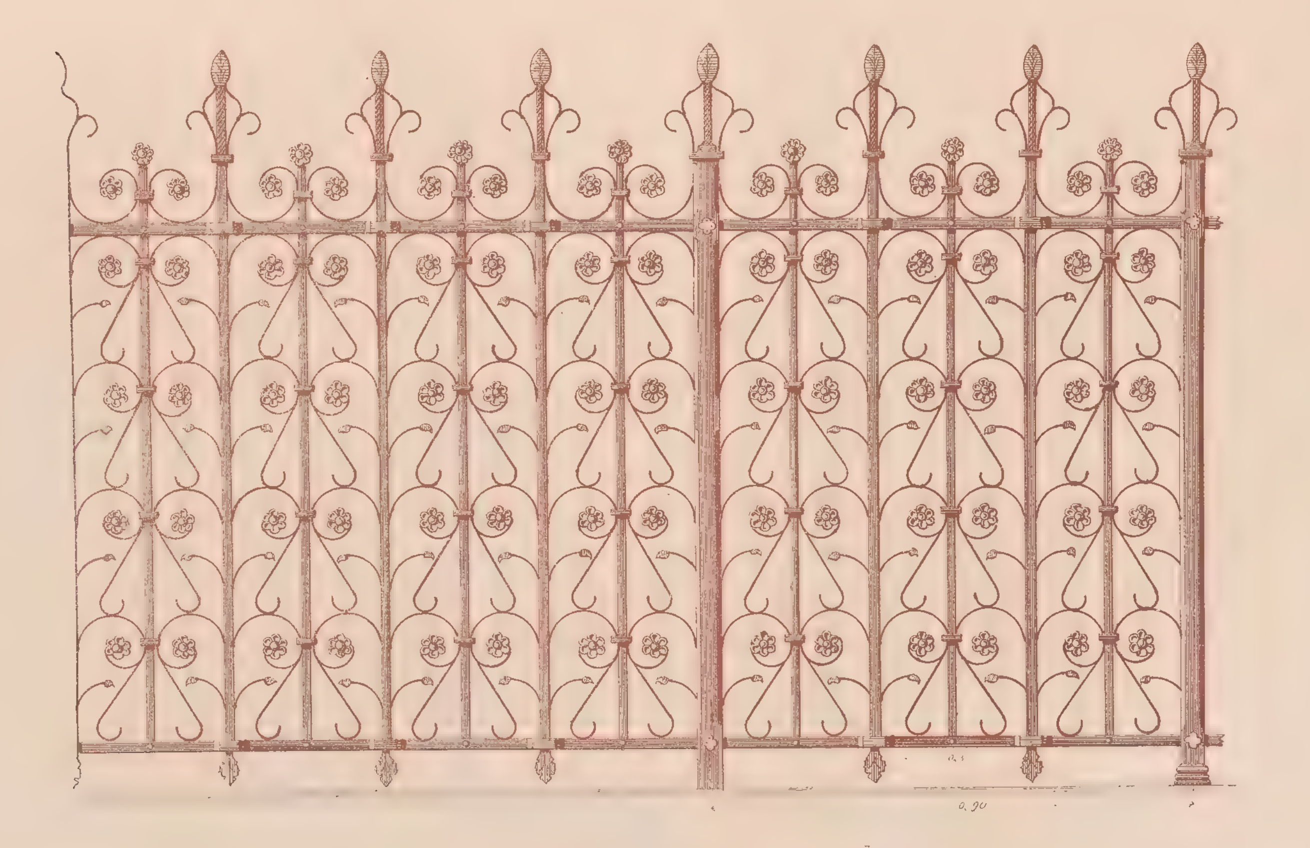
… lcon
(… XV.)

… de 0,06 … 1 M…





RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

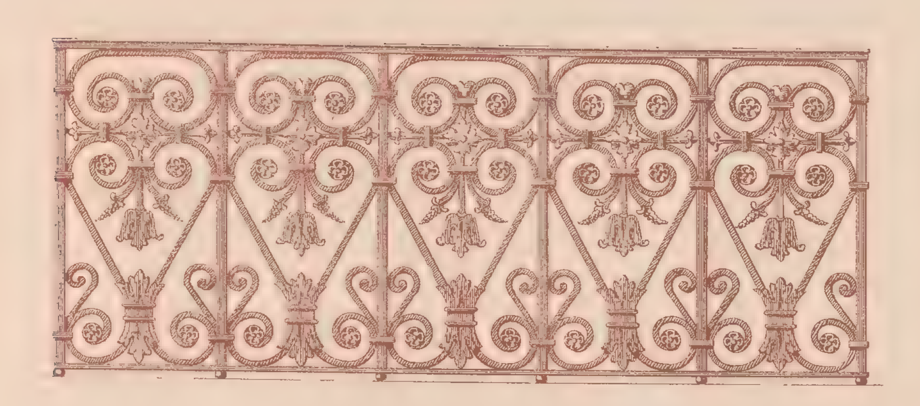


GRILLE EN FER FORGÉ.

N. GIETH. del.

Imp. Monrocq. Paris.

Recueil de Serrurerie Pratique.





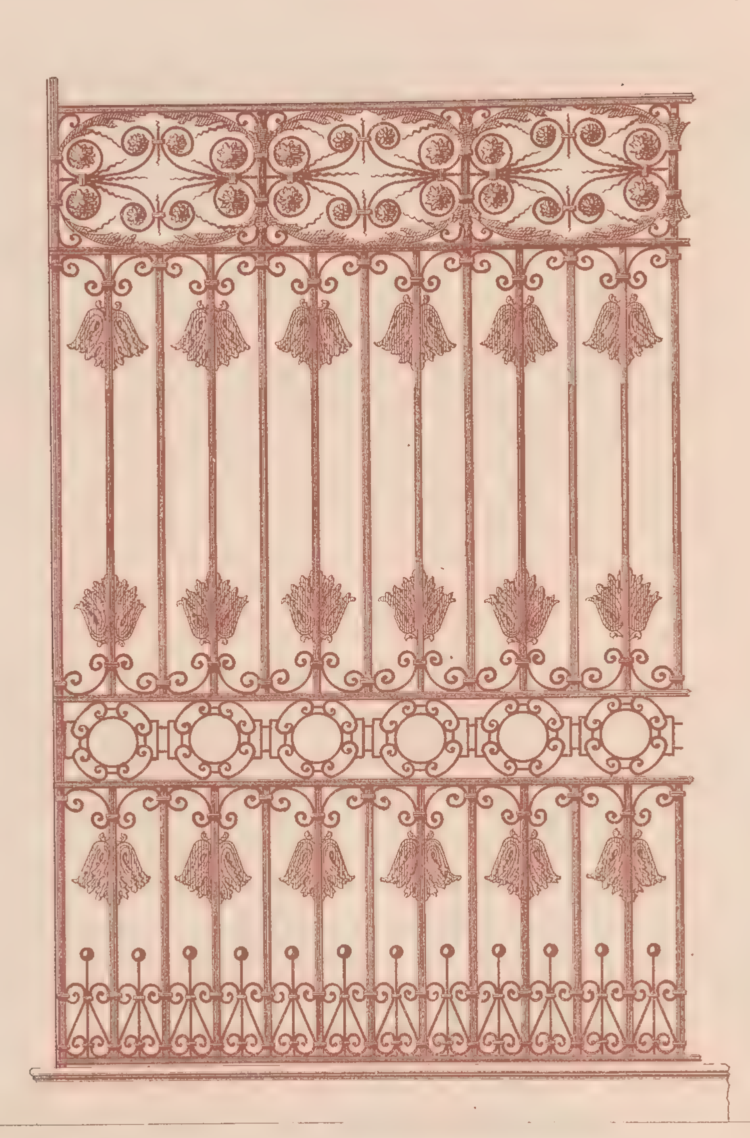
Balcons

— *Echelle de 0m,06c pour 1 Mètre.* —

N. Gateuil, Archite del.

Imp. Monrocq, Paris

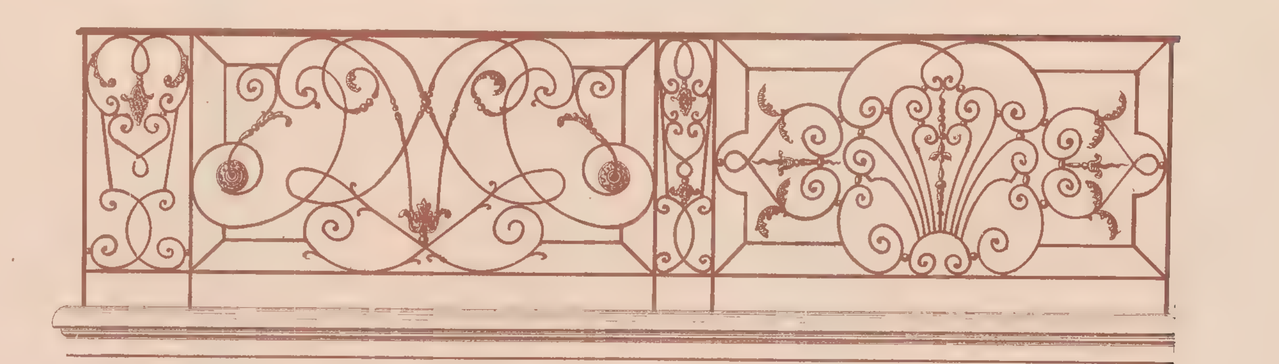
Recueil de Serrurerie Pratique



Grille pour Chapelle

Echelle de 0m 05c pour 1 Mètre. *A. Gateuil, Archte del*

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



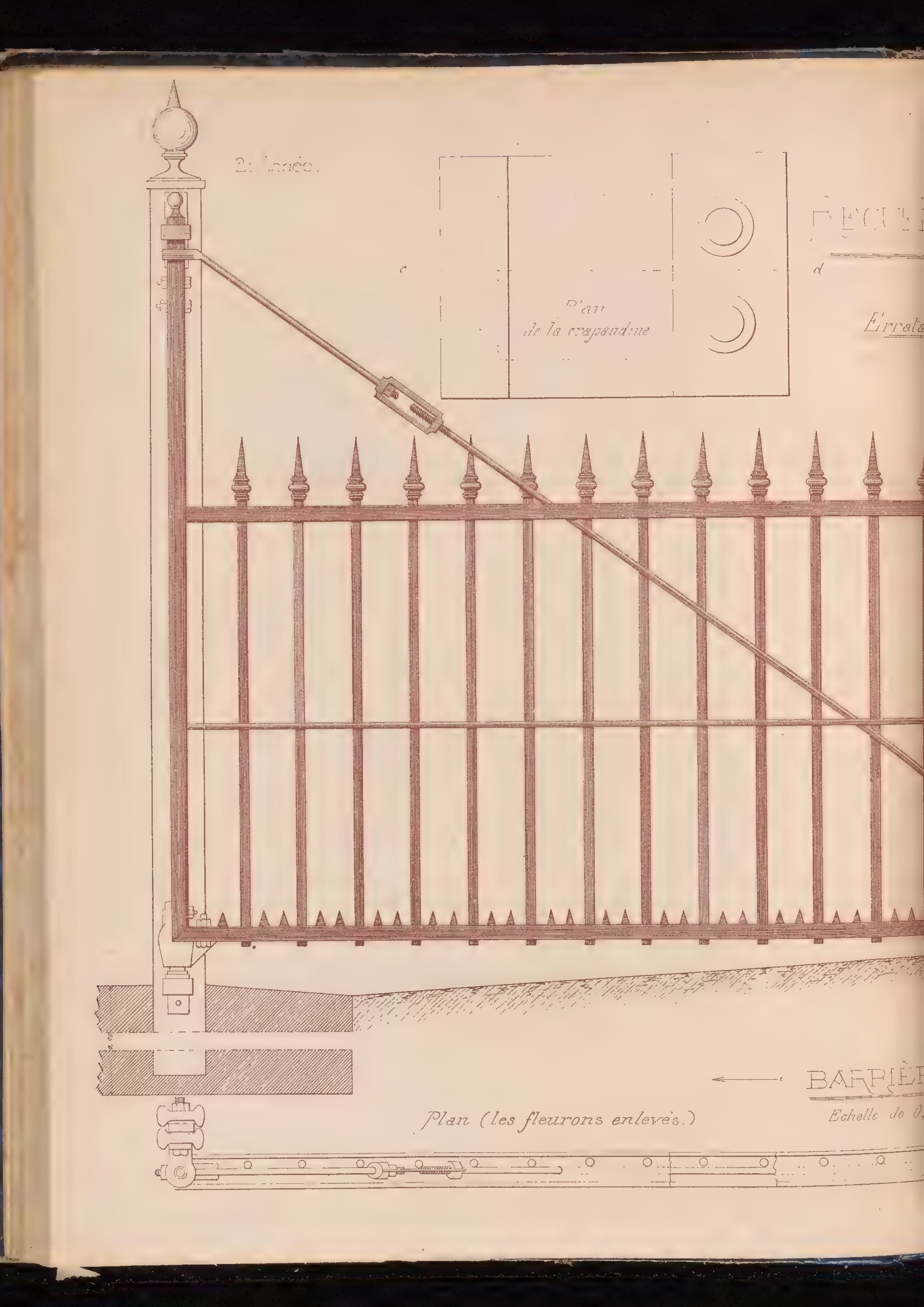




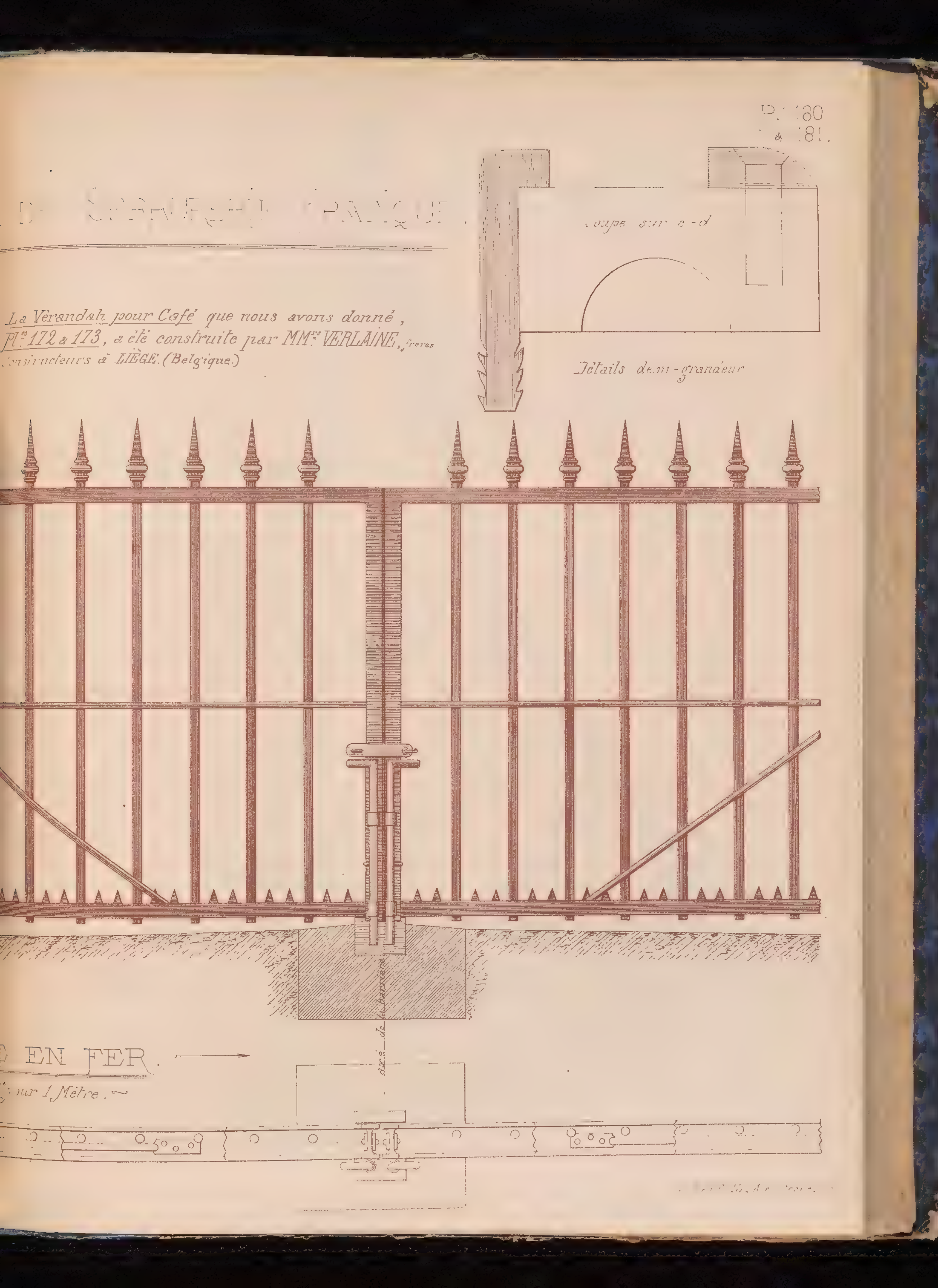
BALCONS EN FER FORGÉ.

Echelle de $0^m,05$ pour 1 Mètre.

Architecte, del



2e Année.
Plan
de la crapaudine
c
d
Errata
BARRIÈ
Plan (les fleurons enlevés.)
Echelle de 0,


... DE SERRURERIE PRATIQUE.
La Vérandah pour Café que nous avons donné, Pl. 172 & 173, a été construite par MM. VERLAINE, frères constructeurs à LIÈGE. (Belgique.)
Coupe sur c-d
Détails demi-grandeur
... EN FER.
... sur 1 Mètre.

Inclinaison du toit 0,15

Zinc ondulé

2 30

1 00

Rivets de 16 m/m.

MARQUISE.

Avec couverture en zinc ondulé.

Par

Mr le Comte V. SOLTAN,

Ingénieur;

Echelle de 0m,10c pour 1 Mètre.

Cette marquise pèse 1100 Kilogs et coûte 36 frs par Mètre de surface couverte.

N. GATEUIL, Archit. del.

2,00

3,25 · 4,00 · 3,25

10,50

Plan à l'échelle de 0,02c p. 1 Mètre

Contreventement
Plan parallèle à la pente du toit

Coupe sur C D.
Echelle de 0,20c p. 1 Mètre

Coupe sur A B
(0,10c p. 1 Mètre)

Coupe horizontale sur G H.
Echelle de 0,20c p. 1 Mètre

Coupe verticale sur E F.
(0,10c p. 1 Mètre)

MARQUISE

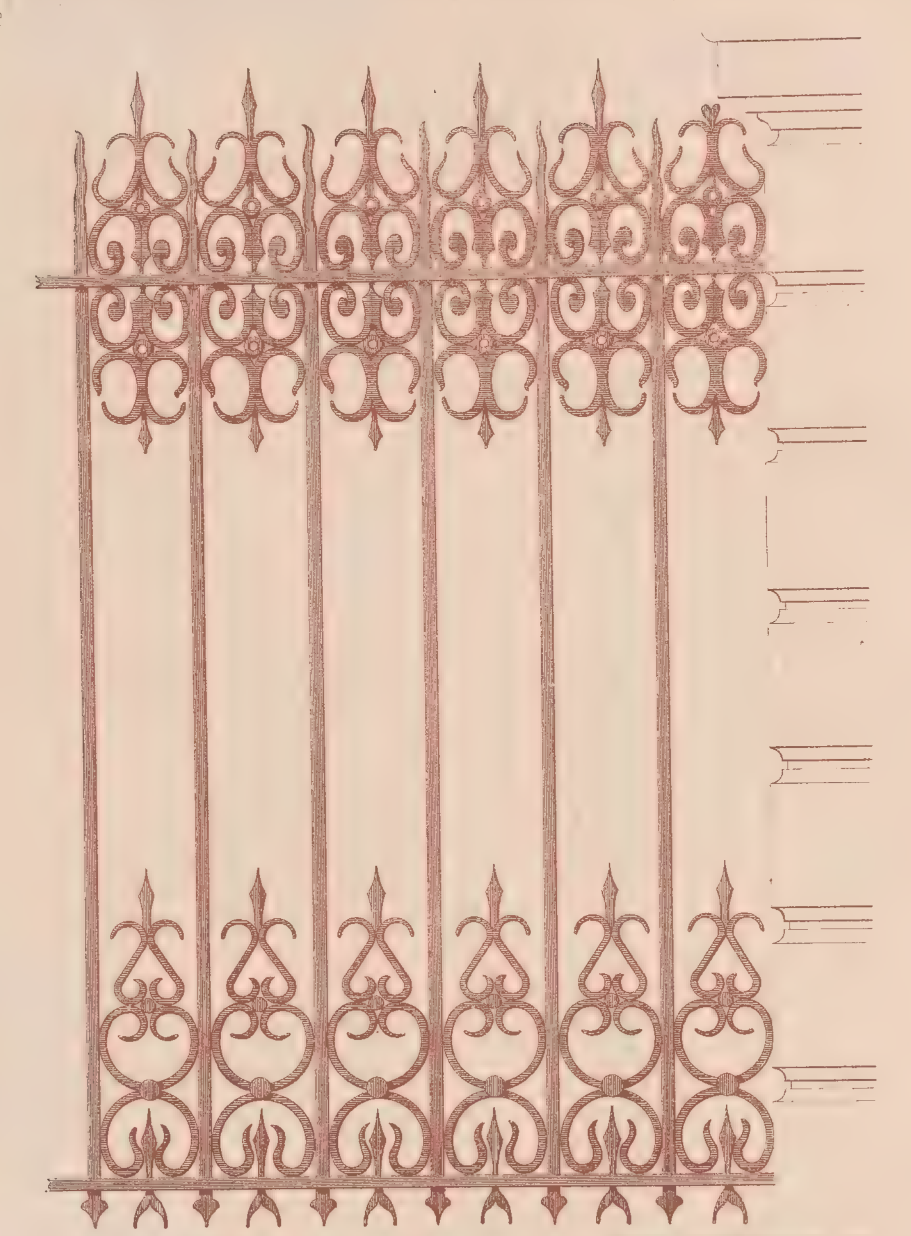
Avec couverture en zinc ondulé.

Par
M. … SOLTAN,
Ingénieur.

Echelle de 0,15c pour 1 Mètre.

N. GATEUIL, Archit. del.

Recueil de Serrurerie Pratique



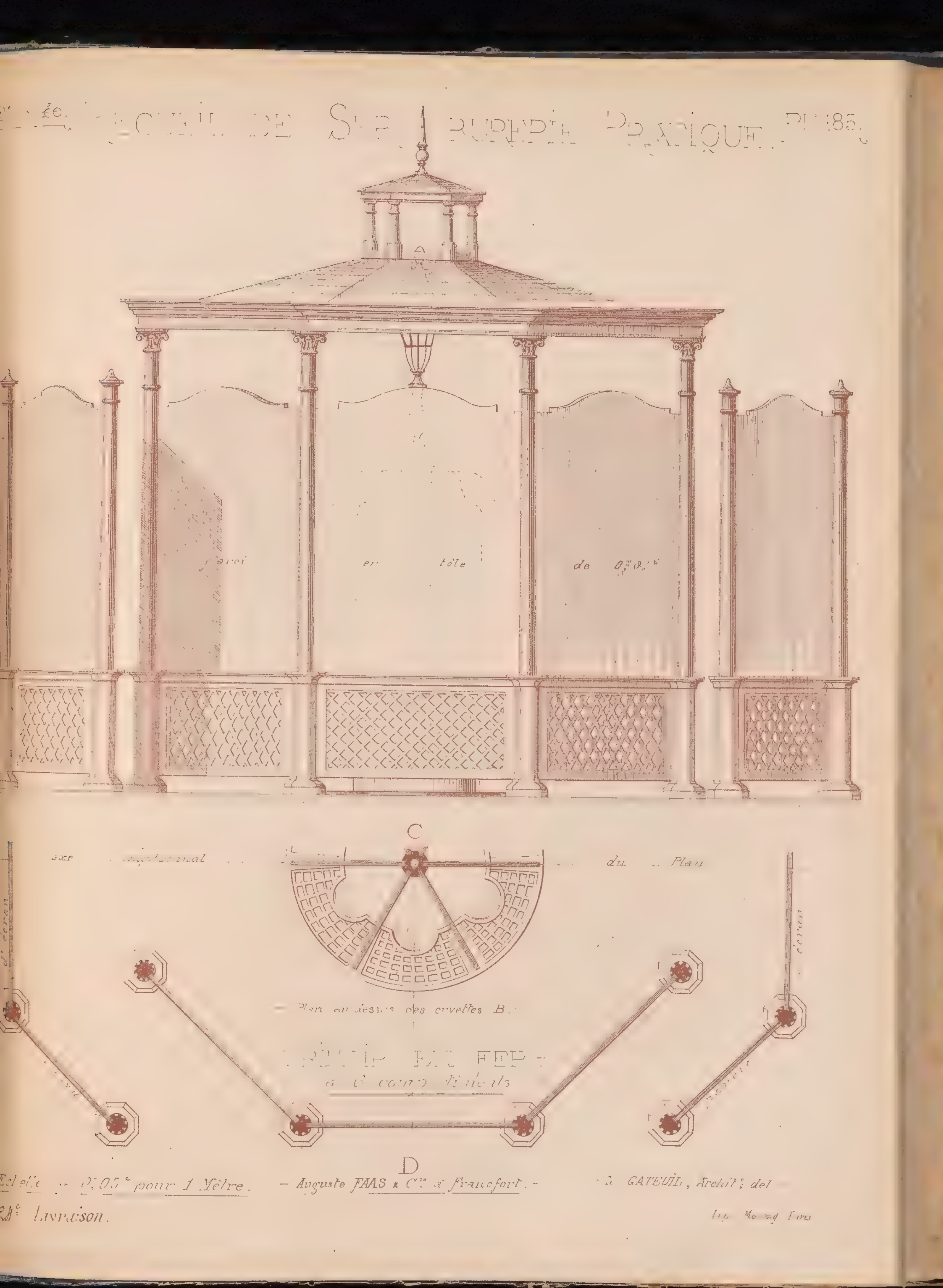
GRILLE.

Echelle de 0,10 pour 1 Mètre

[illegible], Archte del

Mr [illegible], Architecte

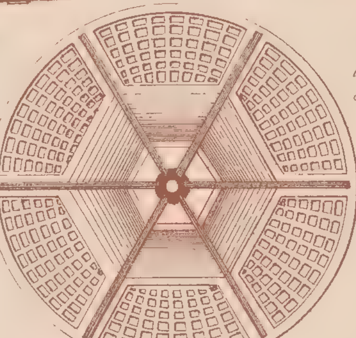
Imp. Monrocq Paris.



PRATIQUE
Pl. 85
tôle
de
C
du Plan
Plan au dessus des cuvettes B.
D
pour 1 Mètre.
– Auguste FAAS & Cie à Francfort. –
GATEUIL, Archt. del
Livraison.

Coupe sur C-D

-- Echelle de 0m05 pour 1 Mètre. --



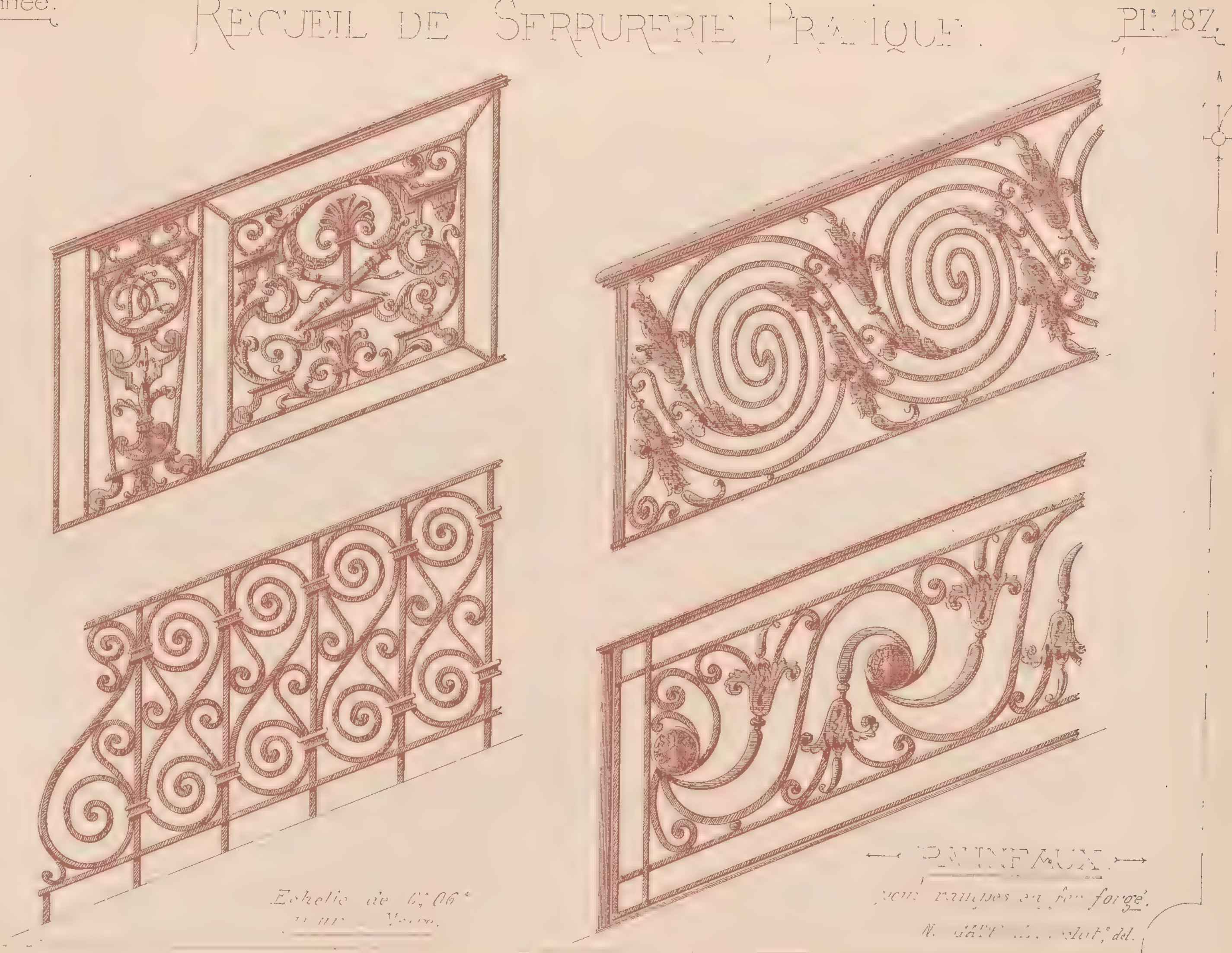
Plan de la plaque ajourée A.

URINOIR EN FER,

(à 6 Compartiments.)

Mr Auguste FAAS & Cie à Francfort.

N. GATEUIL, Architecte, del.



Echelle de 0,06c pour Mètre.

PANNEAUX
pour rampes en fer forgé.

N. ... del.

Recueil de Serrurerie Pratique.

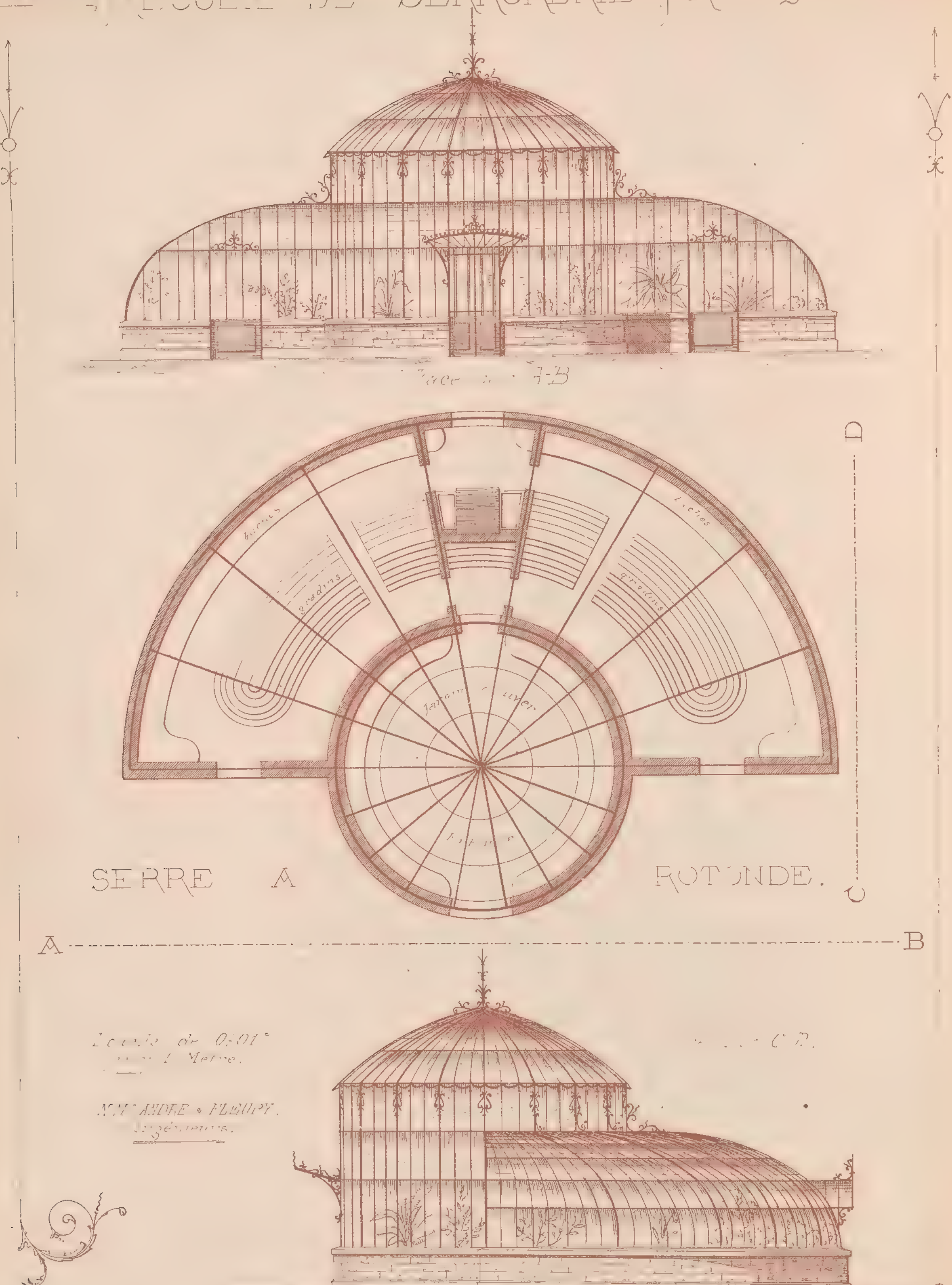


GRILLE DE PARC

Mr E. RICQUIER, Architecte à AMIENS.
Mr E. LAILLET, Constructeur.

Echelle de 0m.05 pour 1 Mètre.

N. GATEUIL, del.


D
gradins
gradins
SERRE A ROTONDE.
C
A
B
0:01
Mètre.
ANDRE & FLEURY.
GATEUIL

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



GRILLE D'ENTRÉE

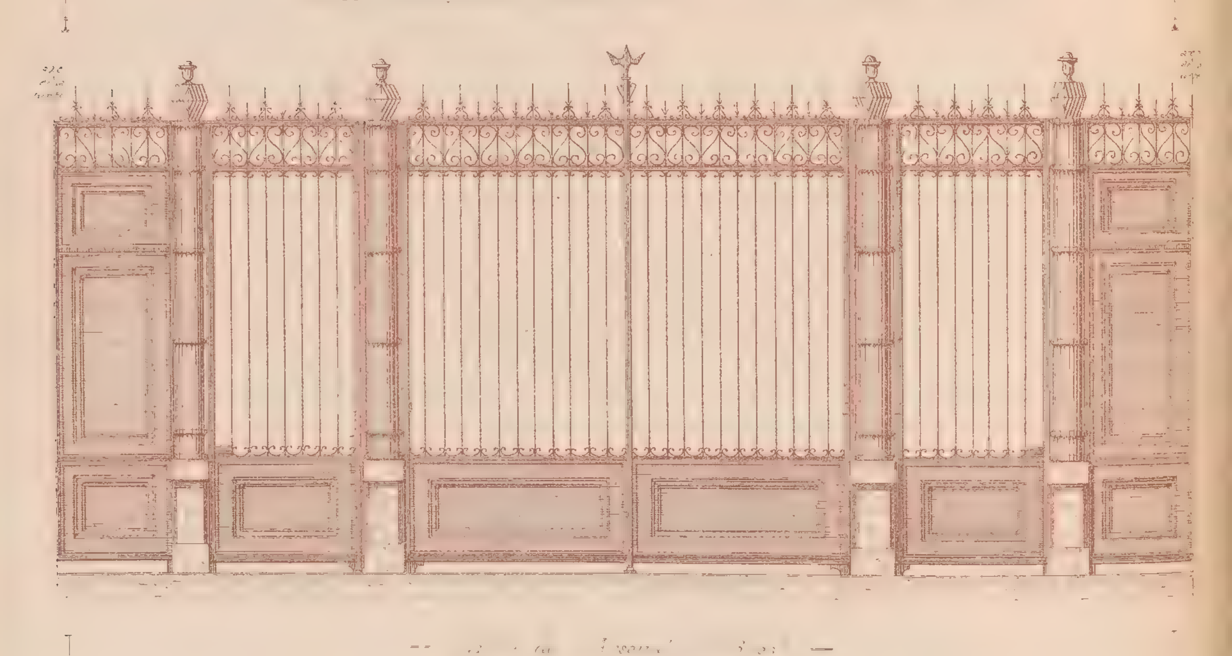
MM. ANDRÉ & FLEURY
INGÉNIEURS

Échelle de 0,05 pour 1 Mètre

V. GATEUIL, Archte. del.



Grand balcon _ par MM. COLAS, frères (Echelle de 0.10 p. 1 Mètre.



[illegible]

Mr LICHTENFELDER, Constructeur

Echelle de [illegible] pour 1 Mètre

N. GATEUIL, Architecte, dir.

Imp. Monrocq Paris



N. GATEUIL, Archit.e del.
Imp. Monrocq, Paris.



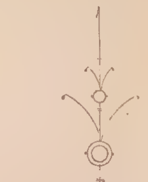


HEURTOIRS.

— Serrurerie Artistique —

[illegible] grandeur.

N. GATEUIL, Architecte, del.

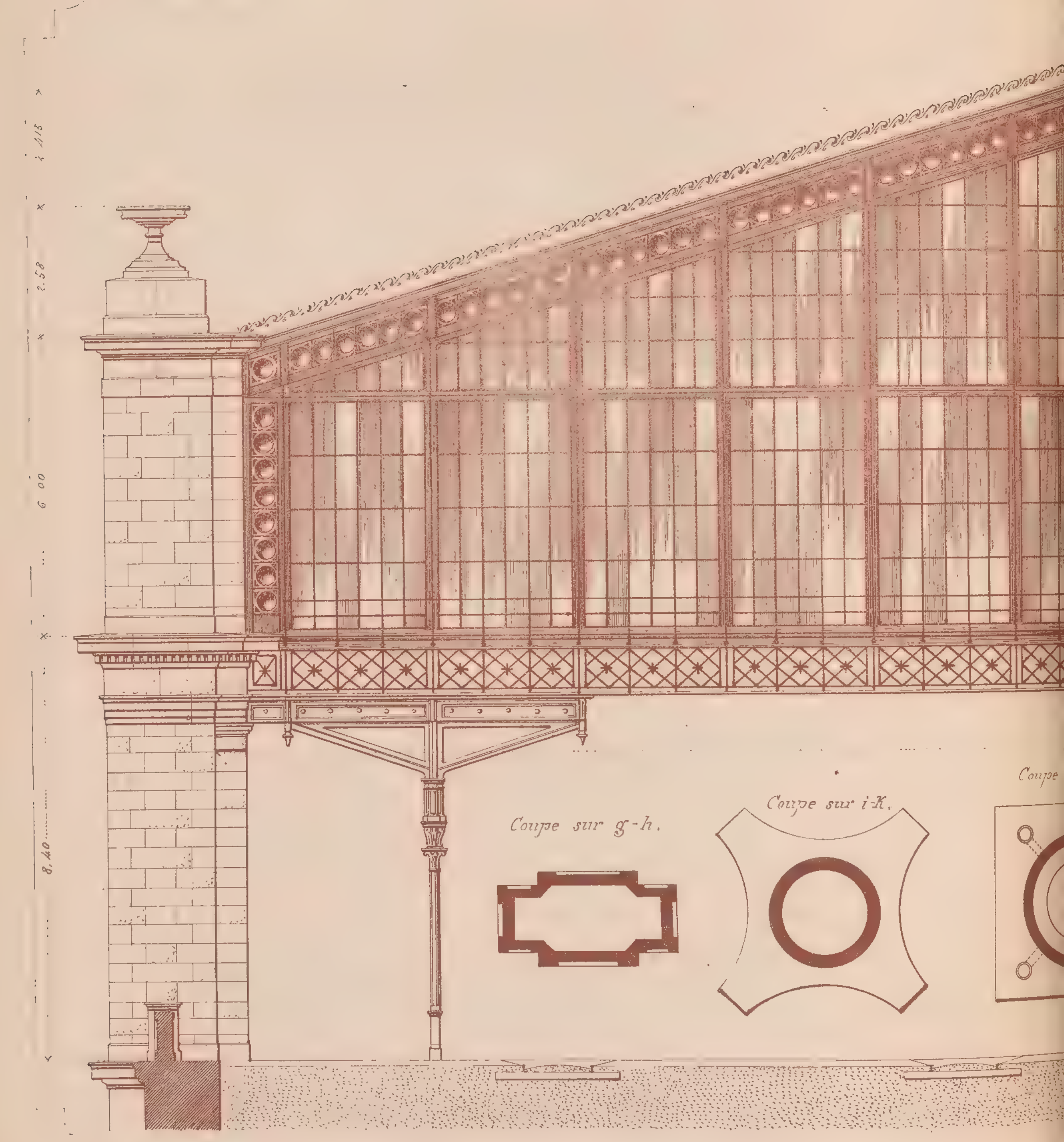


Grille de Clôture.

Balcon.

[illegible] — V. GATEUIL, *Architecte*

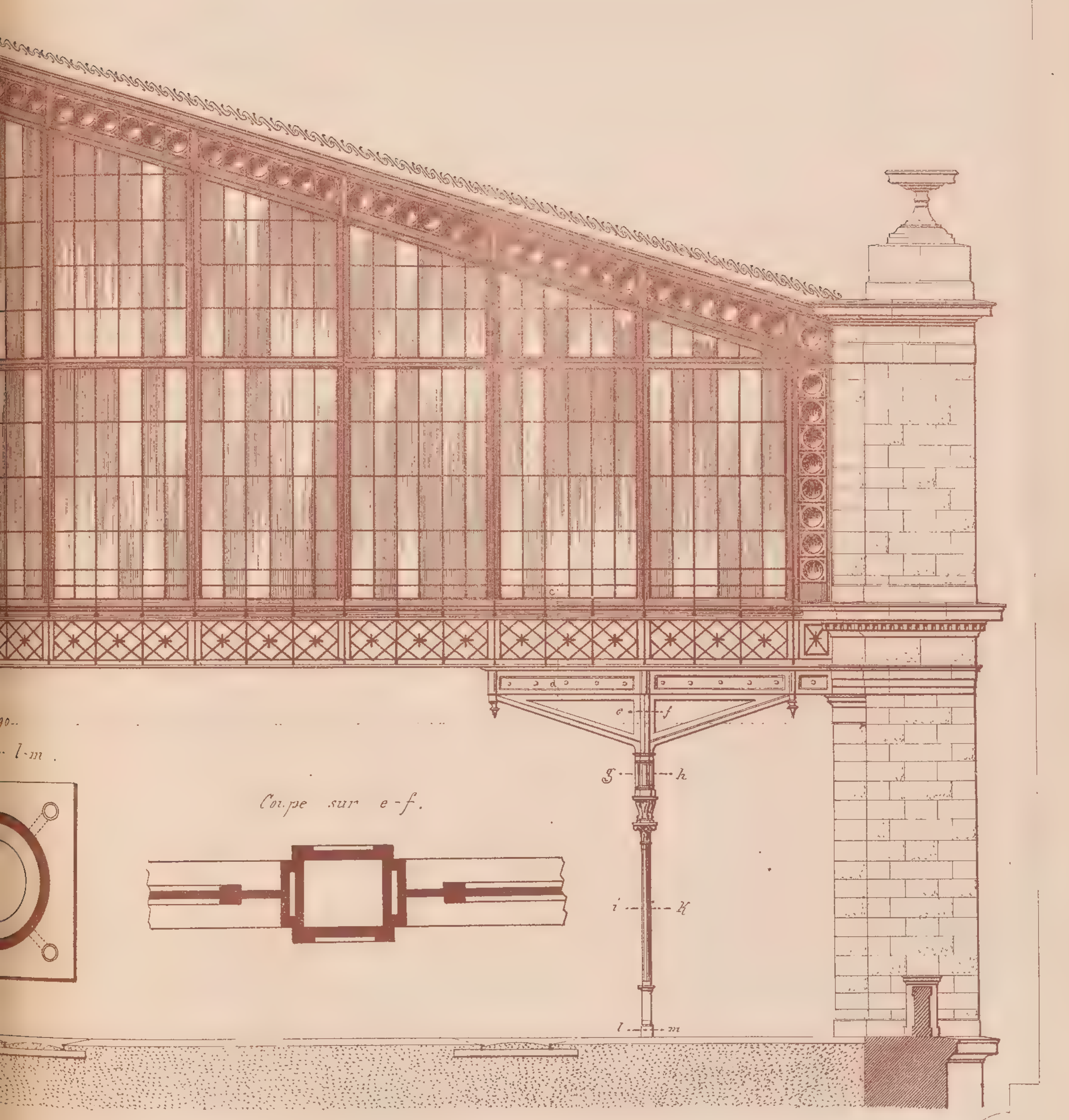
RECUEIL DE S[...]



— Élévation à l'échelle de 0,01 pour 1 Mètre. —

NOUVELLE C[...]

Pignon en fer[...]

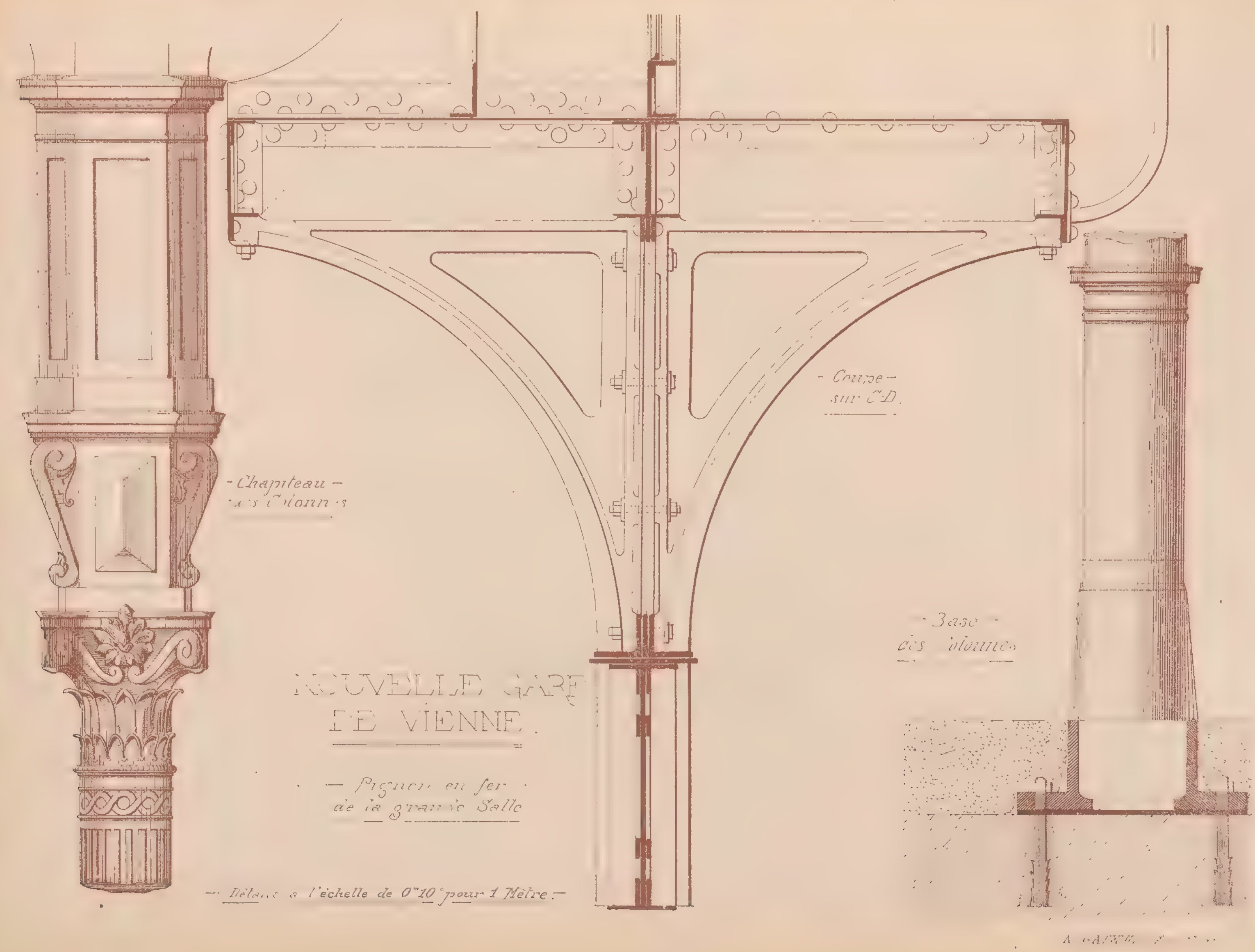


RE DE VIENNE :

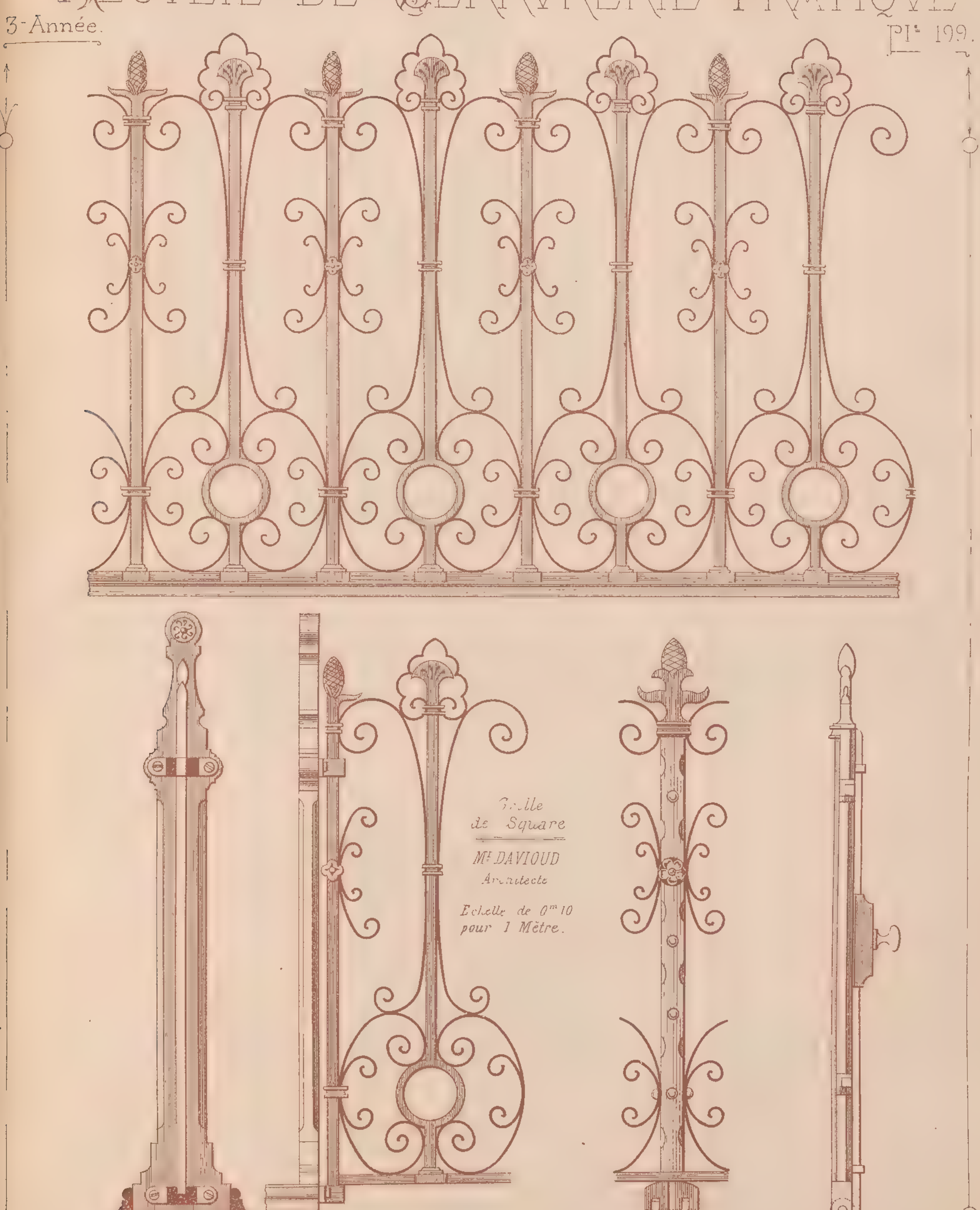
la grande Salle -

Détails à l'échelle de 0,10 pour 1 Mètre.

N. GATEUIL, Archit. del.



- Chapiteau -
des Colonnes
- Coupe -
sur C-D.
- Base -
des Colonnes
NOUVELLE GARE
DE VIENNE.
— Pignon en fer
de la grande Salle
— Détails à l'échelle de 0m10c pour 1 Mètre. —

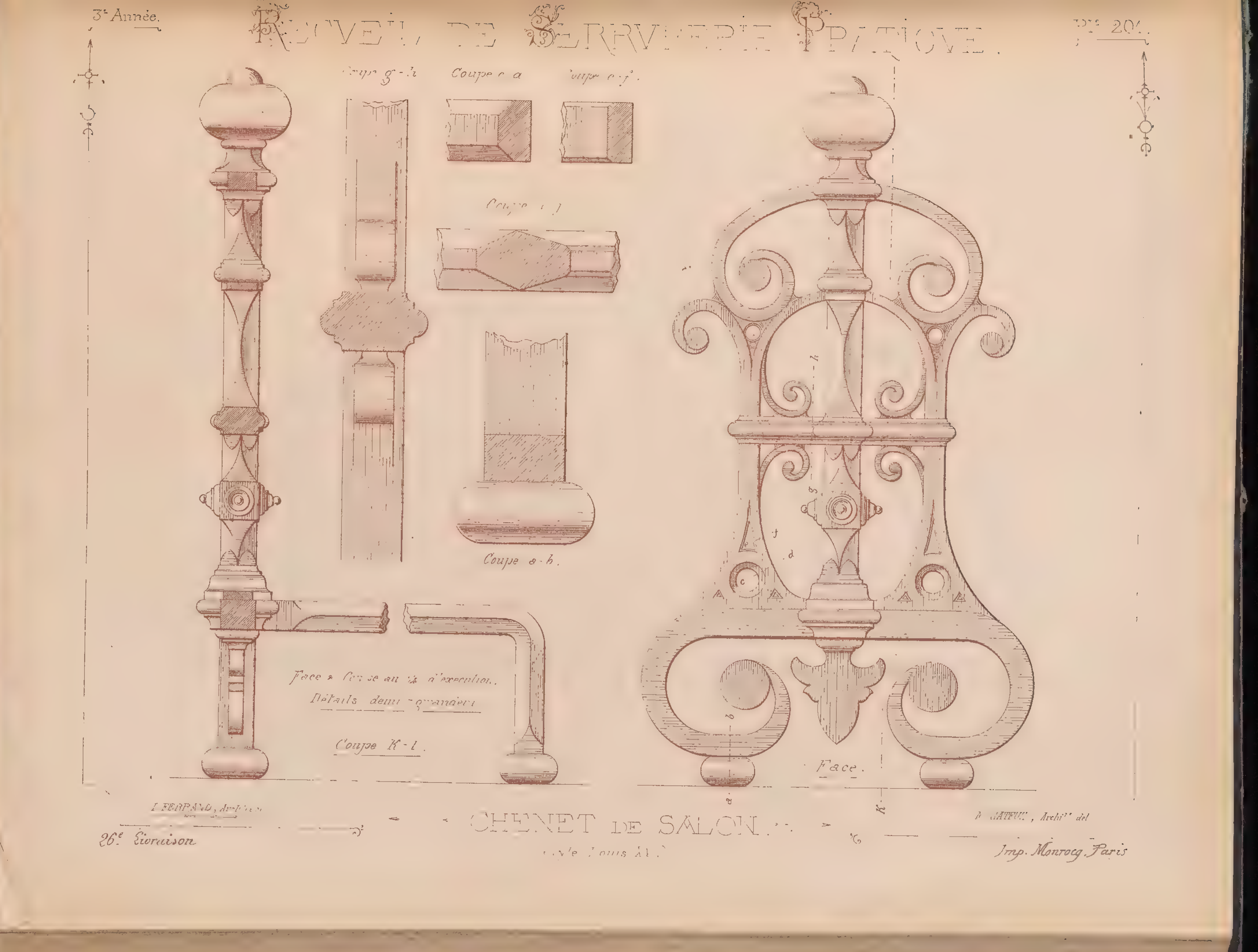


Détails des montants des portes.

Détails de la fermeture des portes.

N. GATEUIL, Archit^e, del


RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE.
3e Année.
Pl. 200.
CROIX
EN FER FORGÉ.
(XVIme Siècle)
Echelle de 0m,10c pour 1 Mètre.
N. GATEUIL, Architecte, del
Imp. Monrocq, Paris.



CHENET DE SALON.
(Style Louis XI.)

L. FERRAND, Archte
A. GATEUIL, Archte del.

Imp. Monrocq, Paris

Recueil de Serrurerie Pratique.



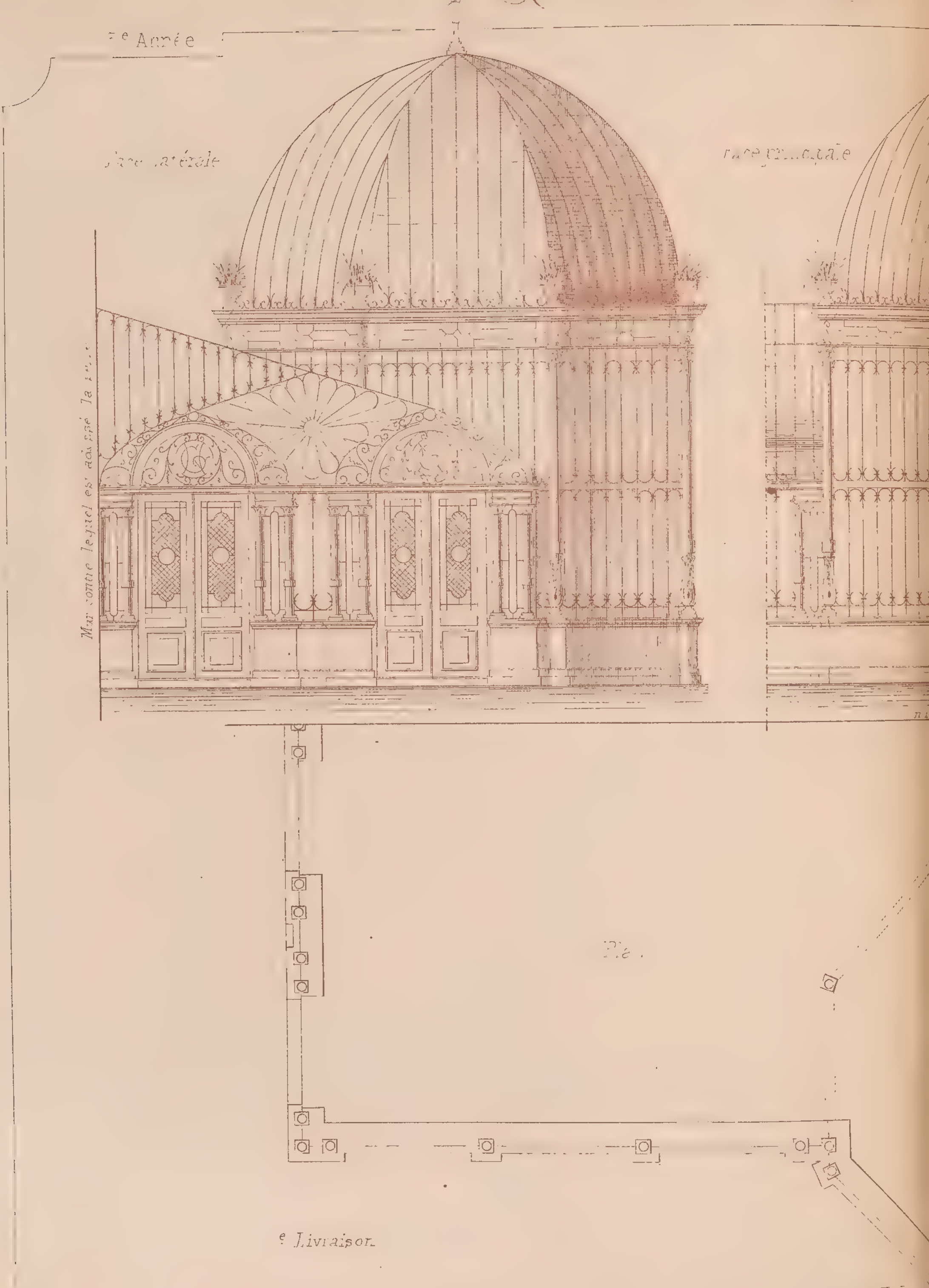
Imposte en fer forgé.

- Échelle de 0,10c pour 1 mètre -

K. Gateuil, Arch. et del.

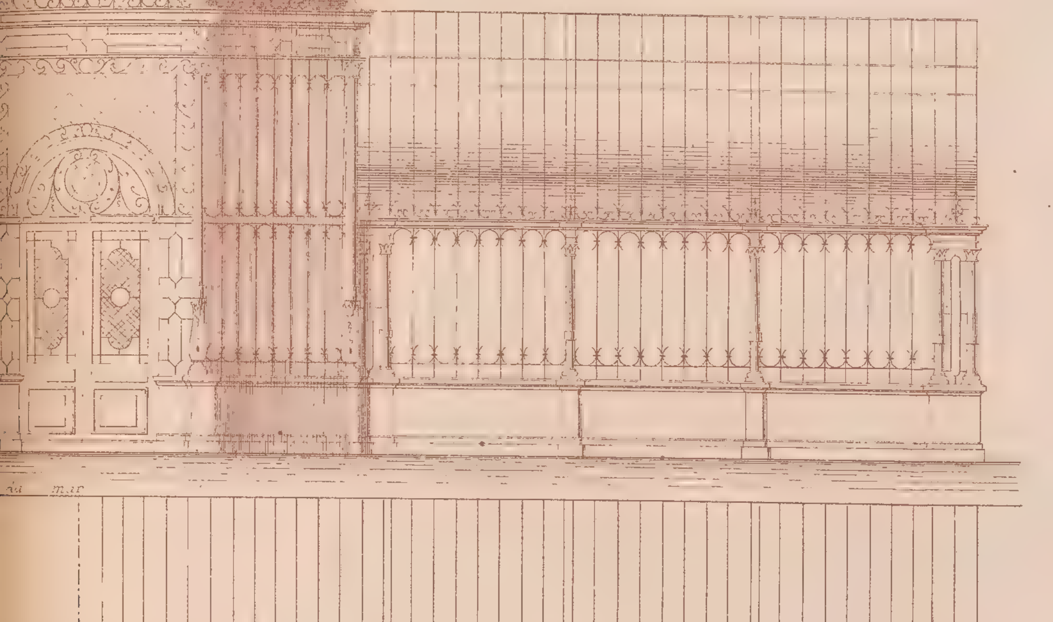
GRILLE

RECVEIL DE SERR



SERRE

construite par MM. Verlant frères
Liége, Belgique



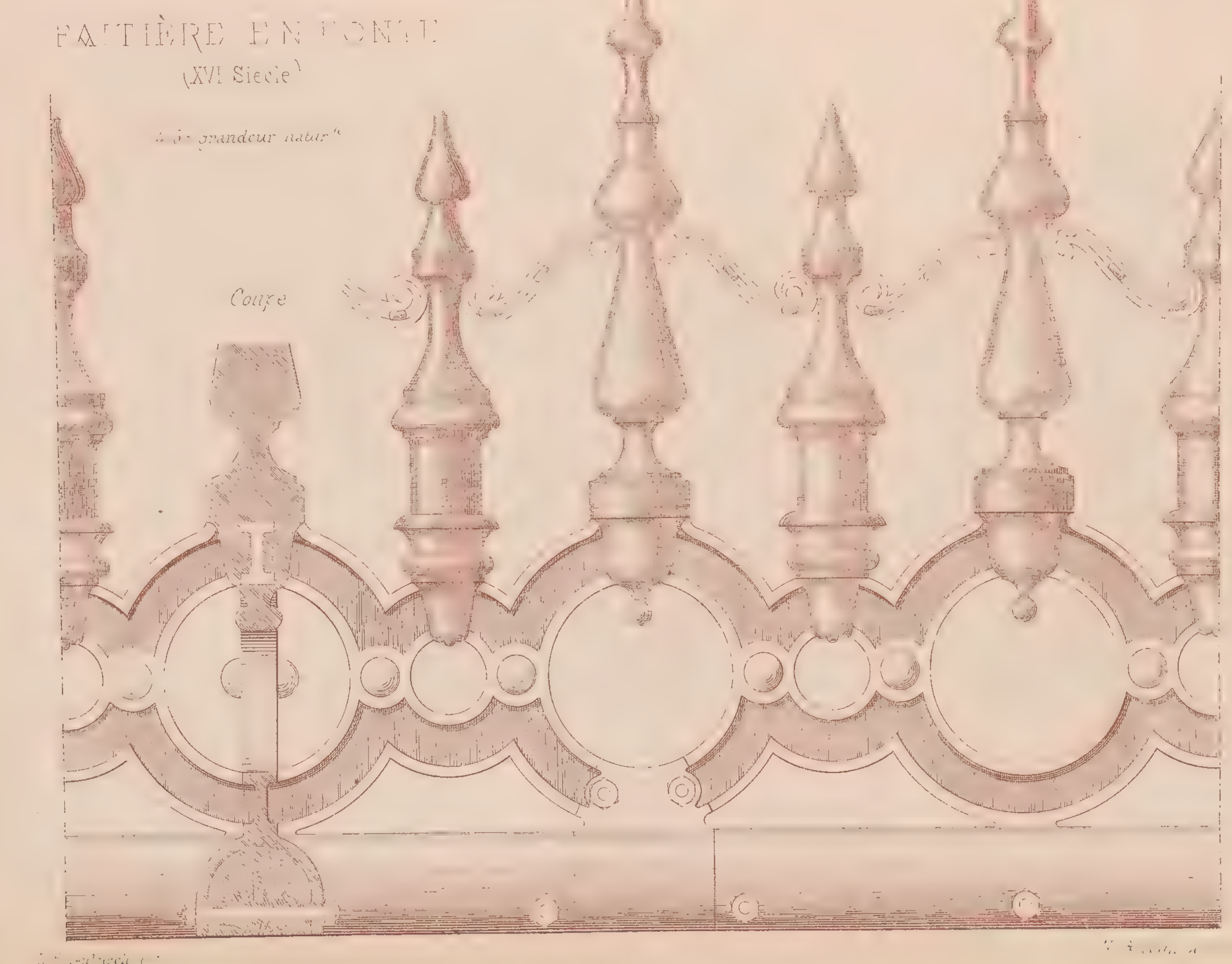
Échelle de 0.015 p^r 1^m

N. Gateuil, architecte

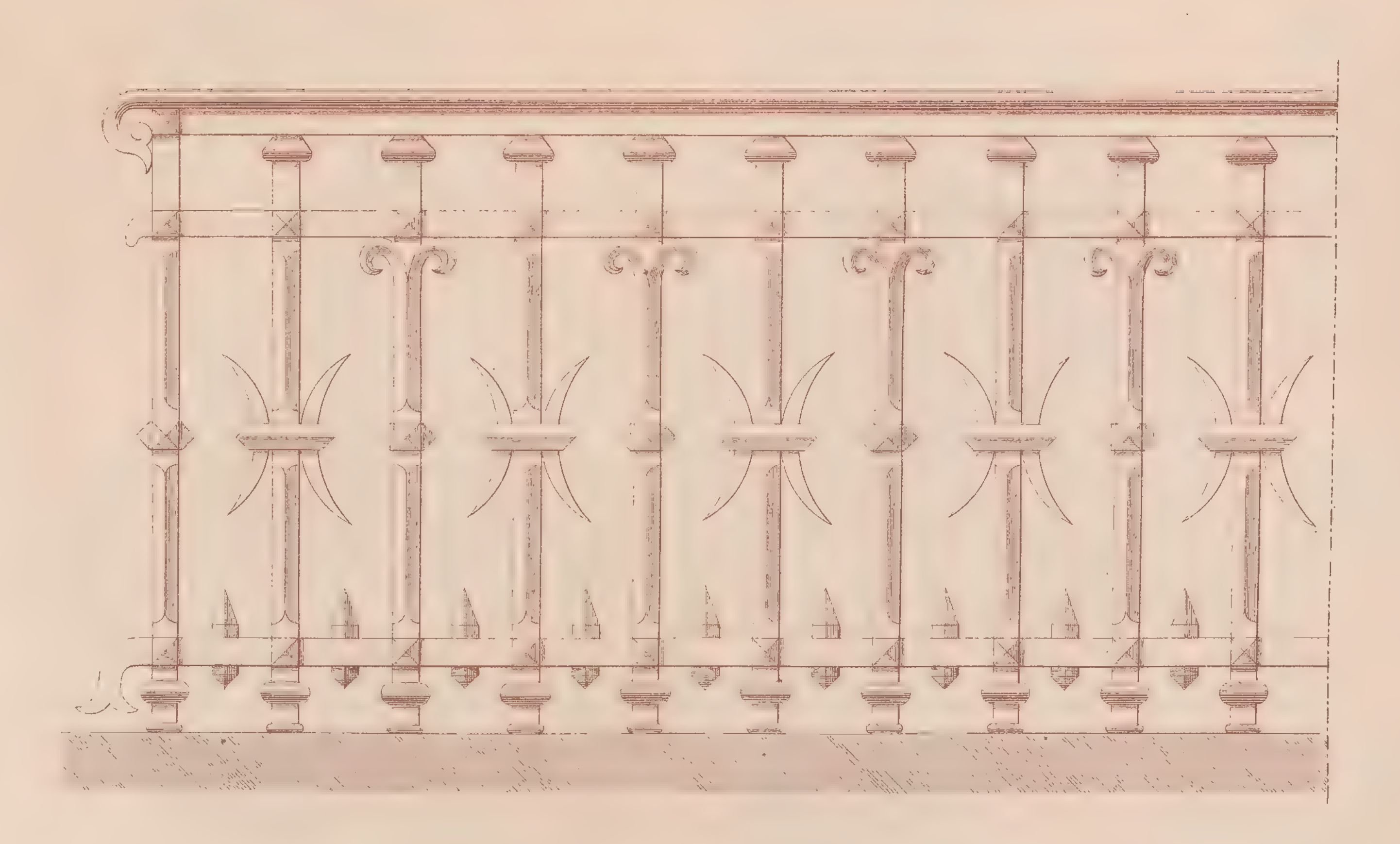
FAITIÈRE EN FONTE

(XVI Siècle)

grandeur natur.



GRILLE DE TERRASSE



Échelle de 1/8

V. Gateuil, archte









IMPOSTES EN FER FORGÉ.

Fer [illegible] (XVIIe Siècle.)

[illegible]

N. GATEUIL, Archte del.

Imp. Monrocq, Paris



RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

IMPOSTE EN FER FORGÉ.

Echelle de 0m,10c pour 1 Mètre.

N. GATEUIL, Archte del.

Imp. Monrocq, Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

GRILLE À 4 VANTAUX.

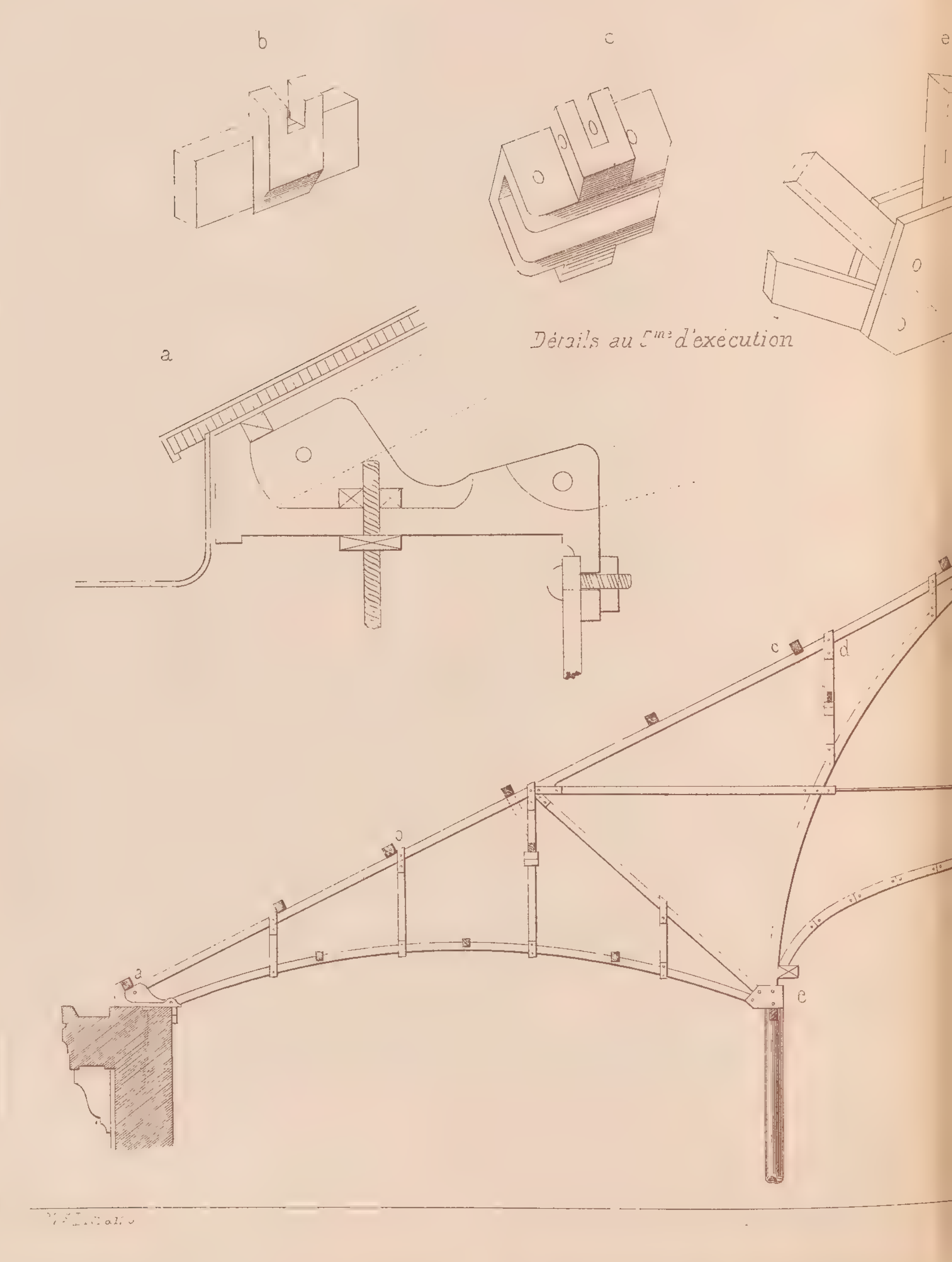


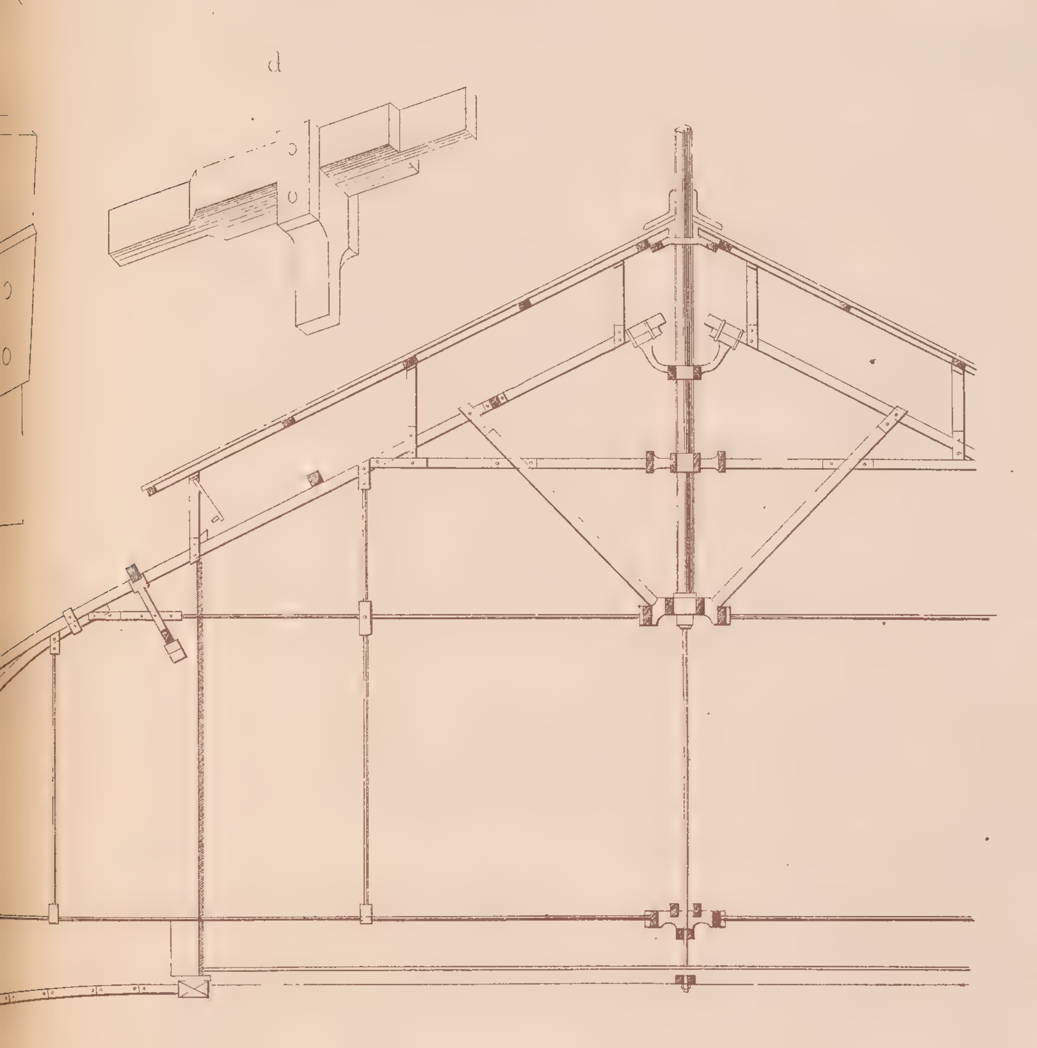
BALCON EN FER FORGÉ

Echelle de 0.15 p.r 1m

N. Gateuil, archt

RECVEIL DE SE



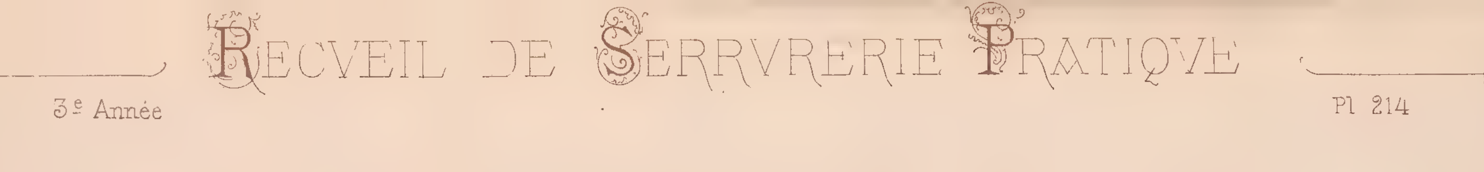


THEATRE DE HAGUENAU

(Bas-Rhin)

Coupe en long de la charpente sur l'axe de la salle

Echelle



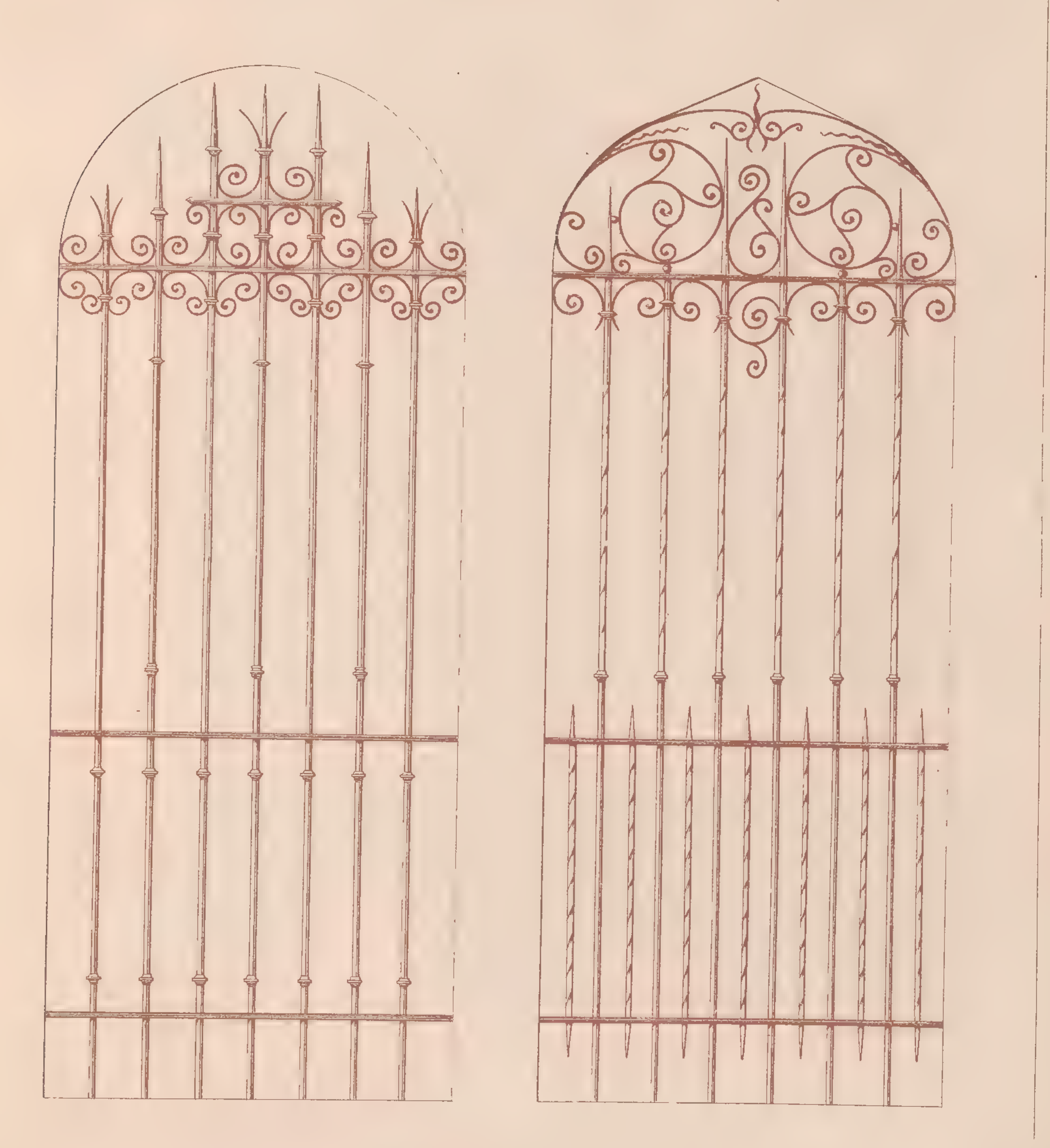
THEATRE DE HAGUENAU

(Bas-Rhin)

Coupe de la charpente en travers de la scène

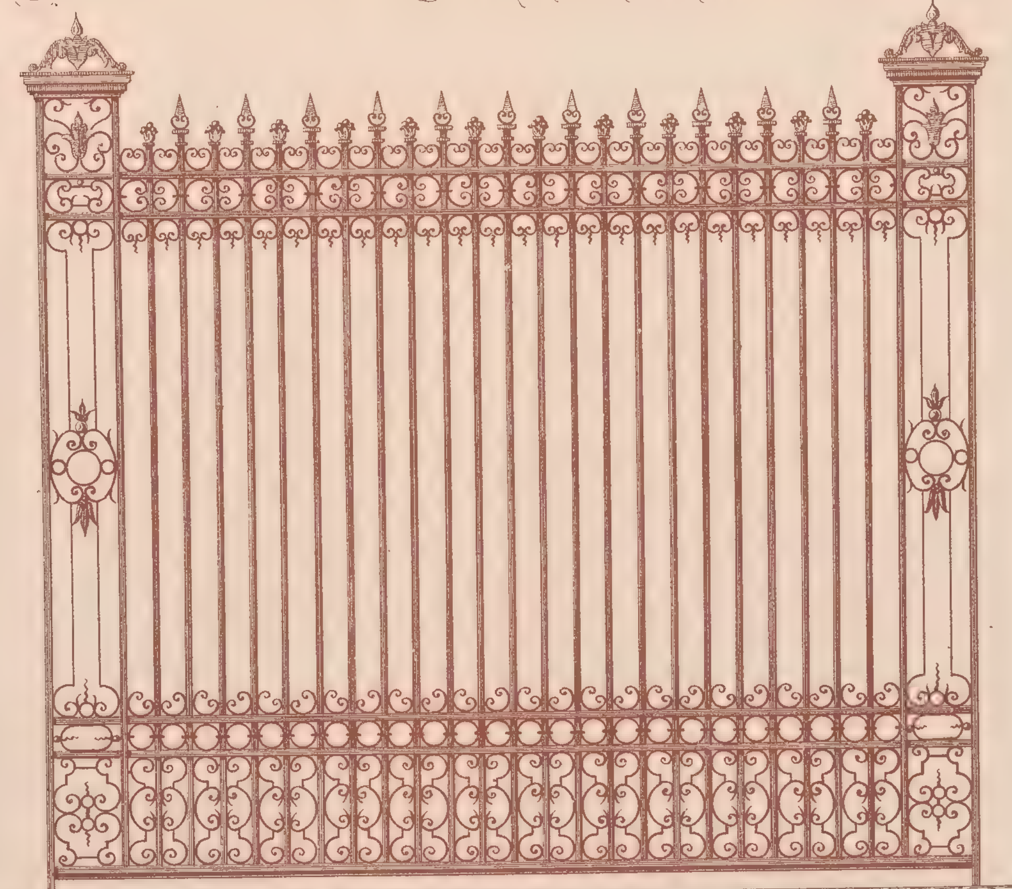
N. Gateuil, archit.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



GRILLES POUR CLÔTURES DE FENÊTRES.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.



GRILLE DE CLÔTURE

Échelle de 0,035 pour 1 Mètre

V. Gateuil, Archit. del.

Imp. Monrocq, Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



CANDÉLABRE À 2 FLAMMES (en fer forgé)

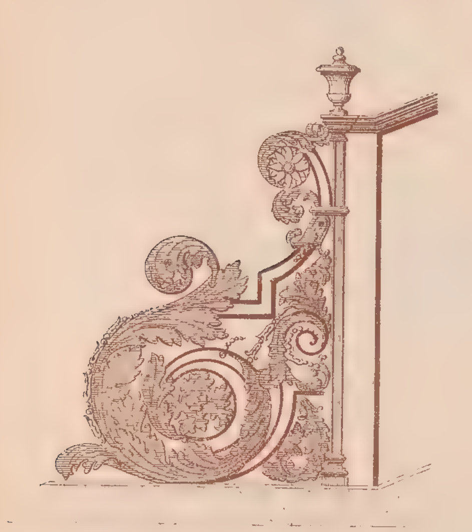
— *Echelle de 0m.10c pour 1 Mètre.* —

N. GATEUIL, ... del.

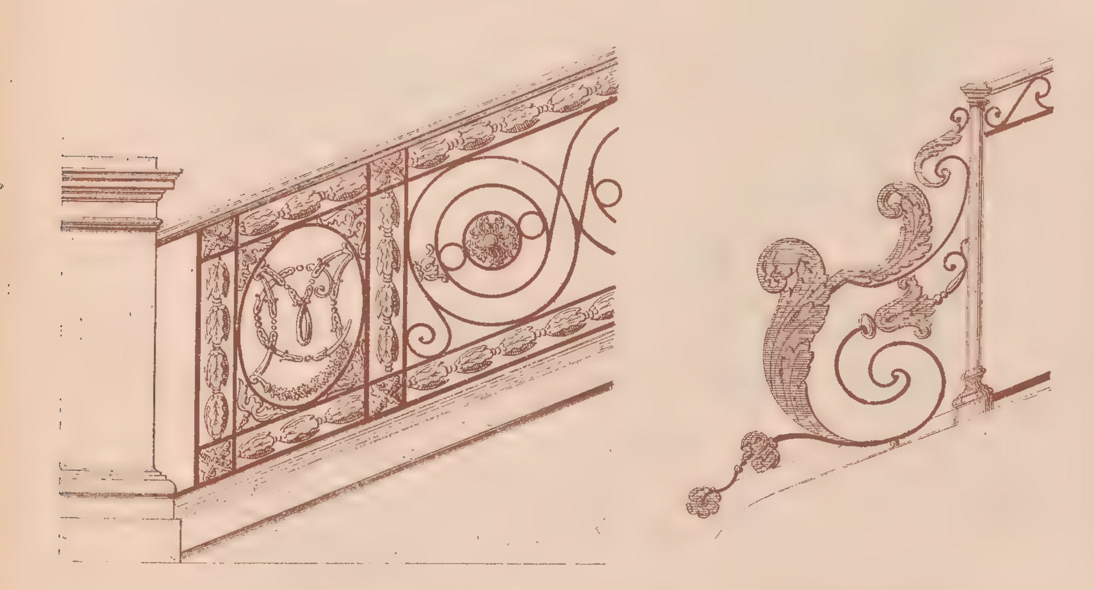


Grille en fer forgé

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

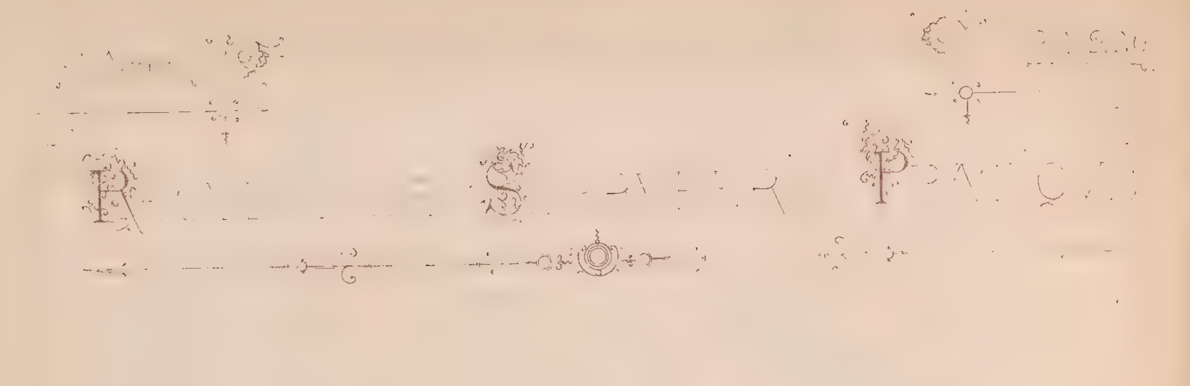


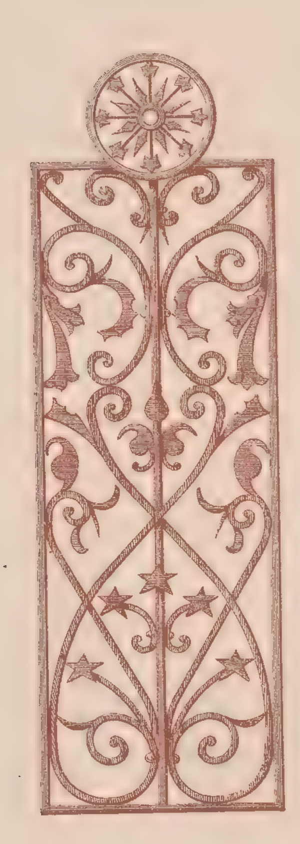


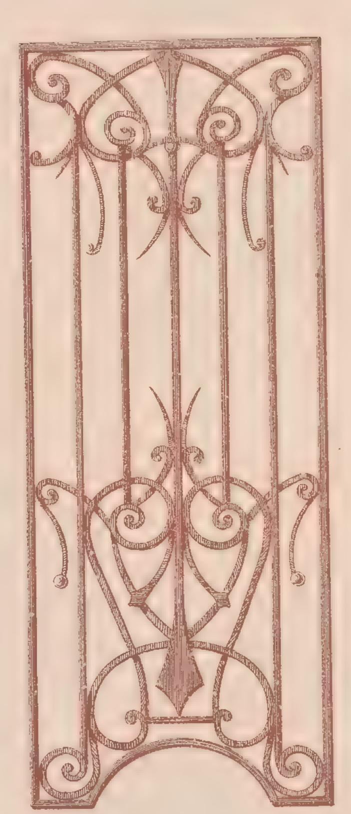


NAISSANCES [illegible] RAMPES [illegible]

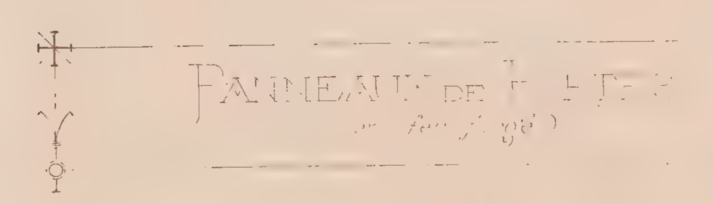
[illegible] 0,05 pour 1 [illegible]



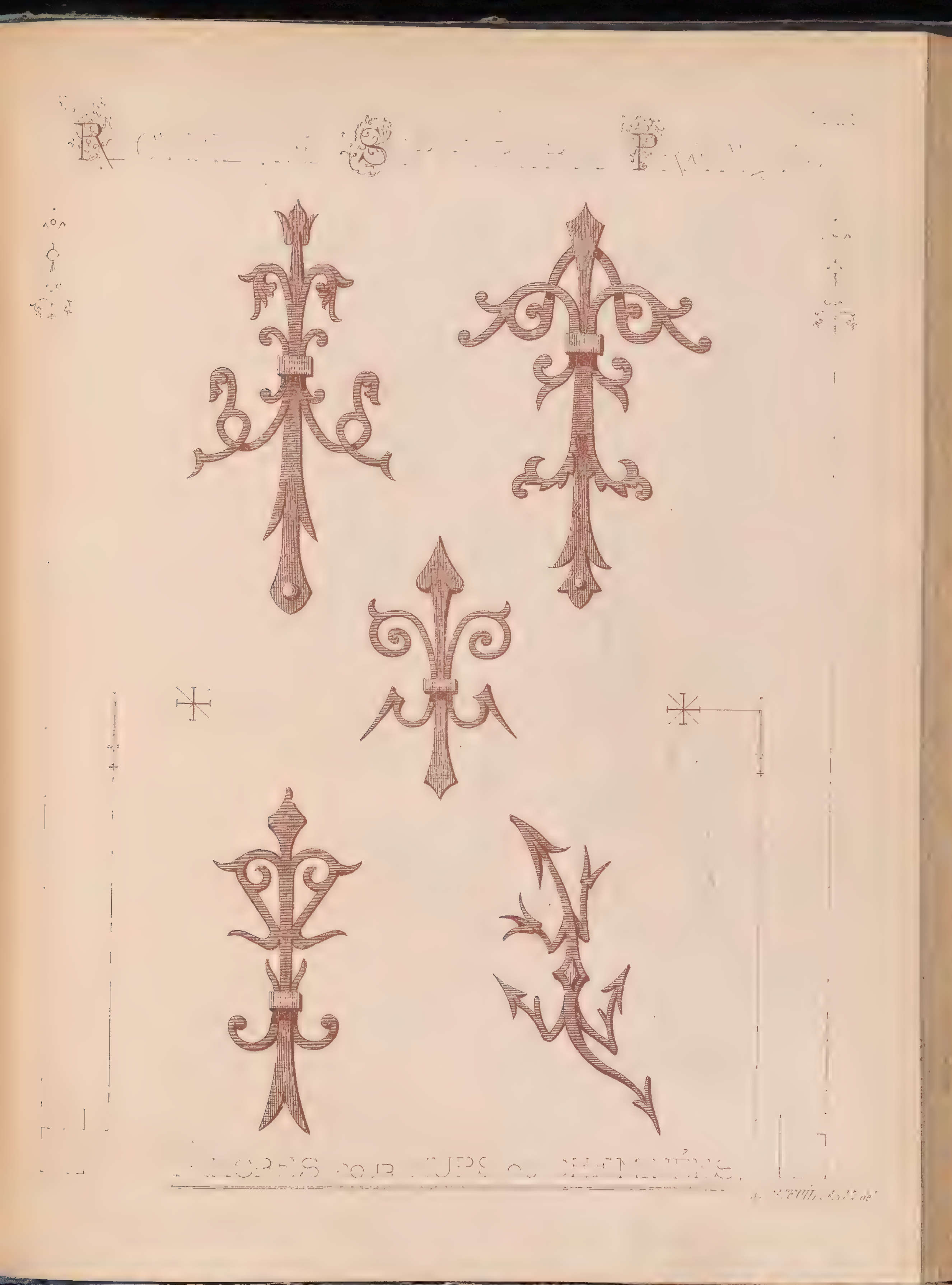




Échelle de 0,05 pour 1 Mètre.



PANNEAUX DE [illegible]





Echelle de 0m10c p. 1 Mètre

GRILLE DE CLÔTURE

pour Square

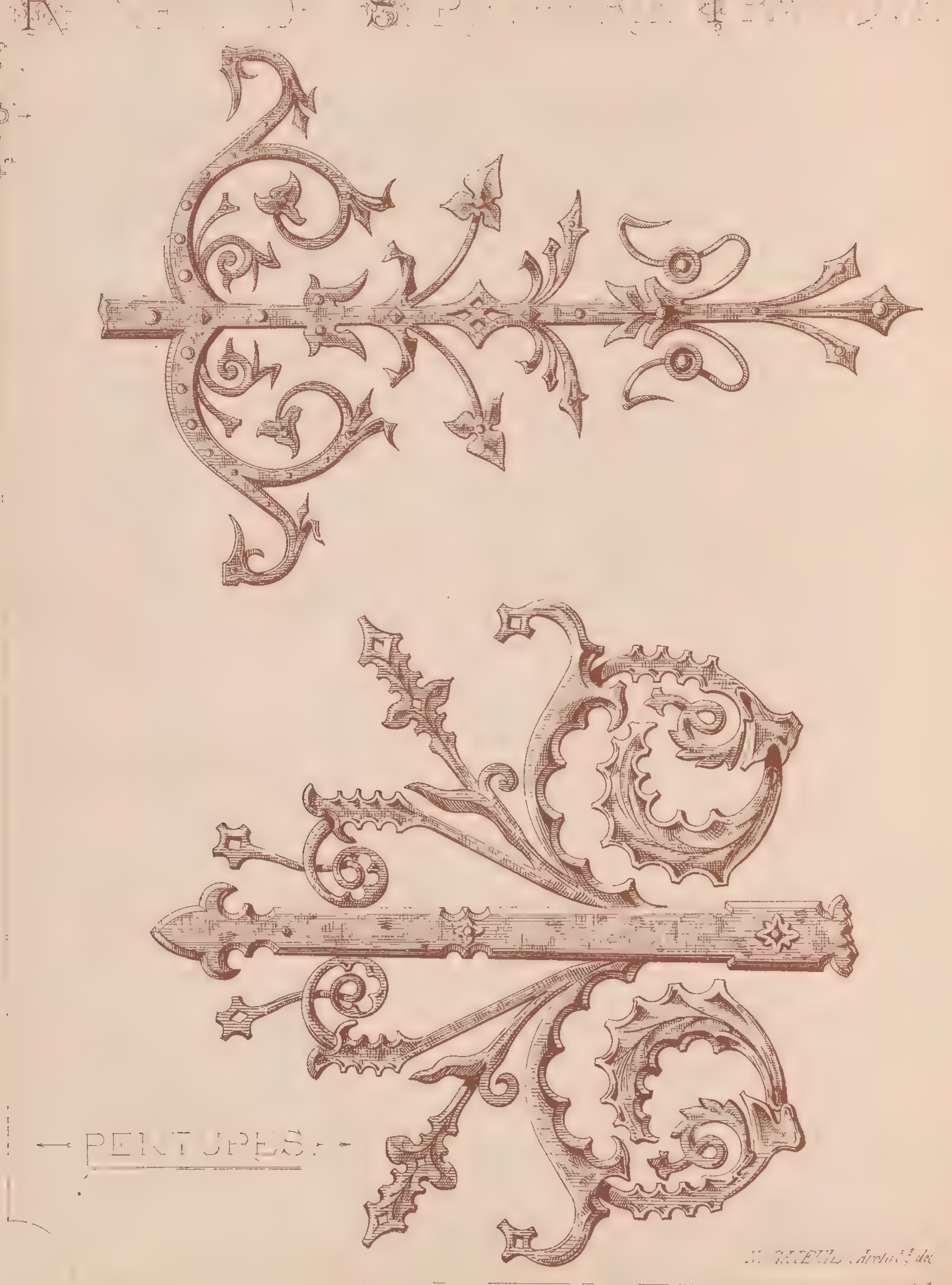
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

(fer forgé)

M. [illegible] Architecte

Echelle de 0,1 pour Mètre

[illegible] Archt. del.

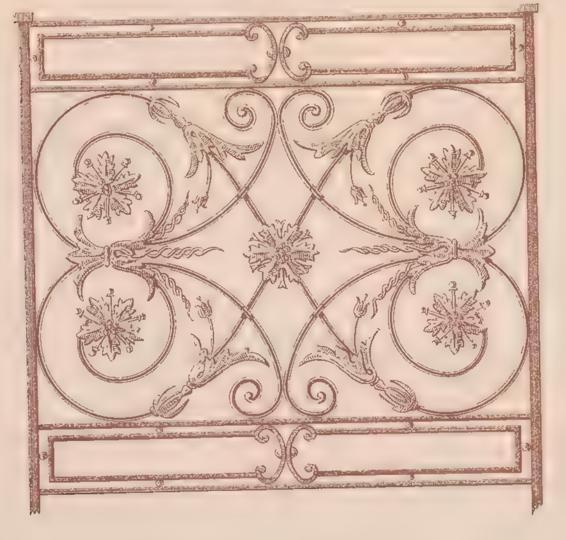


Imp. Monrocq, Paris

PANNEAU DE PORTE

Imp. Monrocq, Paris.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



MOTIF DE BALCON

Nota. Les F[illegible] de la maison d'REF-PR[illegible]

[illegible]



PANNEAU DE PORTE

(en fer rond)

[illegible]

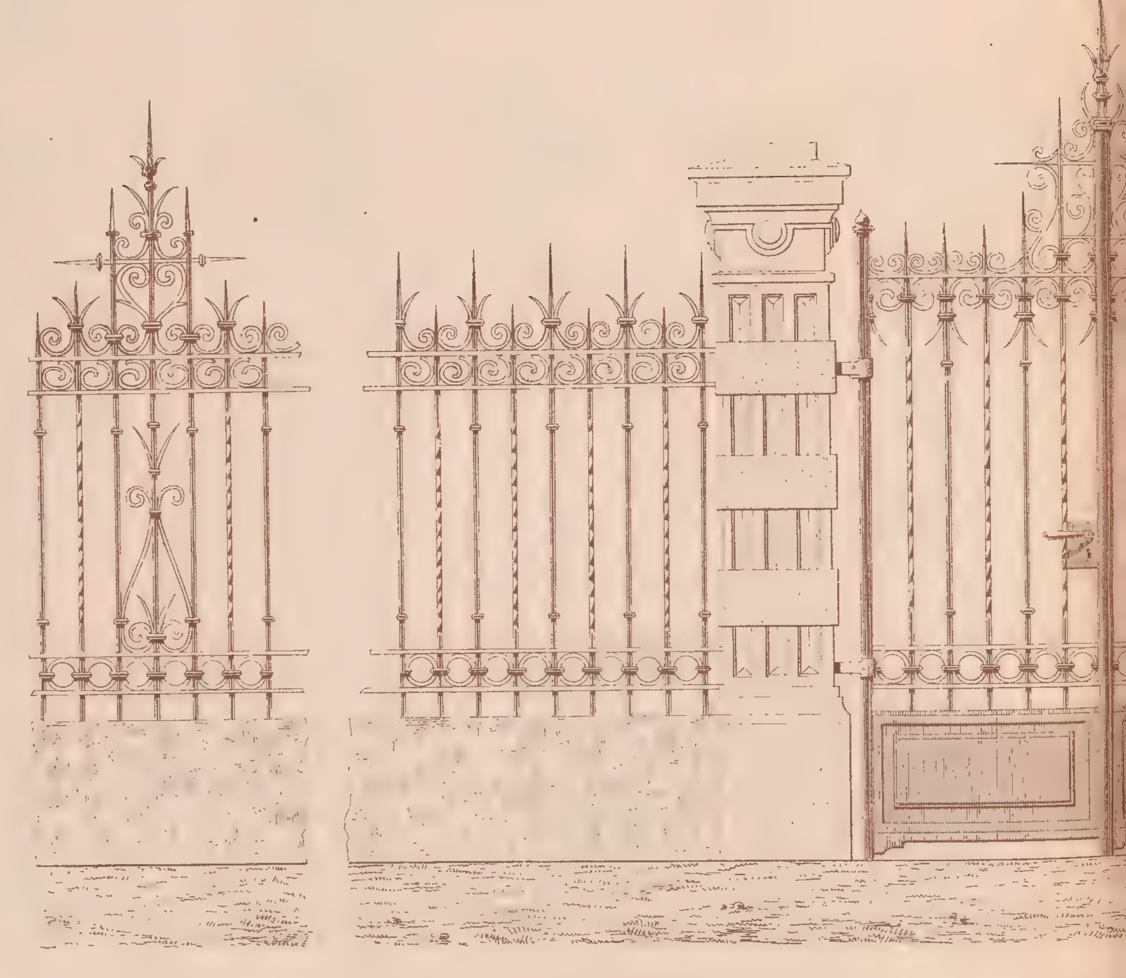
Recueil de Serrurerie Pratique

[illegible] grandeur [illegible] de [illegible]

[illegible] Siècle

A. GAT[illegible]L Archte

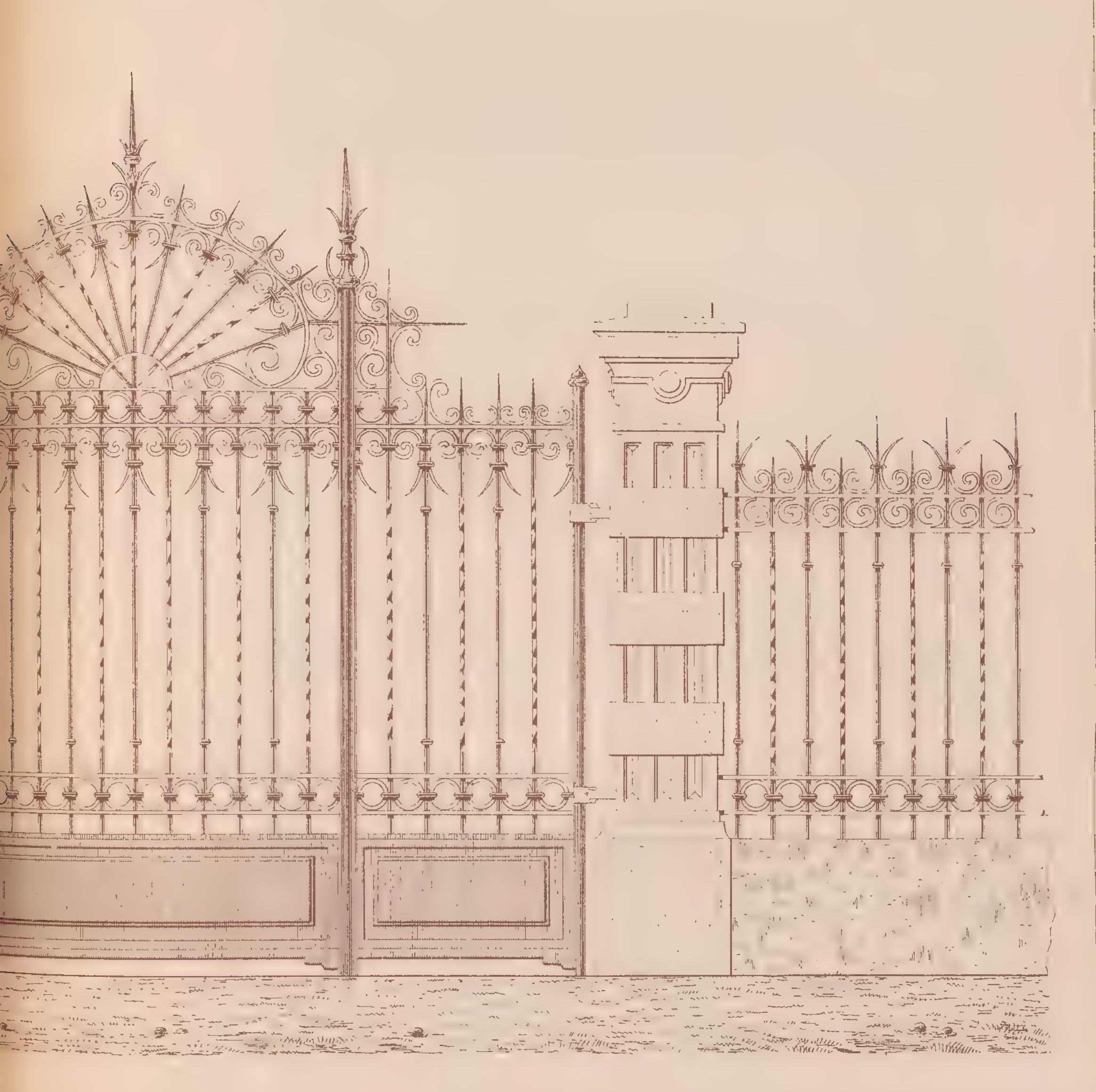
RECVEIL DE SER



PORTAIL ET

Echelle de 0.05 p. 1m

...RERIE PRATIQUE



...E DE CLÔTURE

N. Gateuil, archit.

b

a

i — K

l — m

d

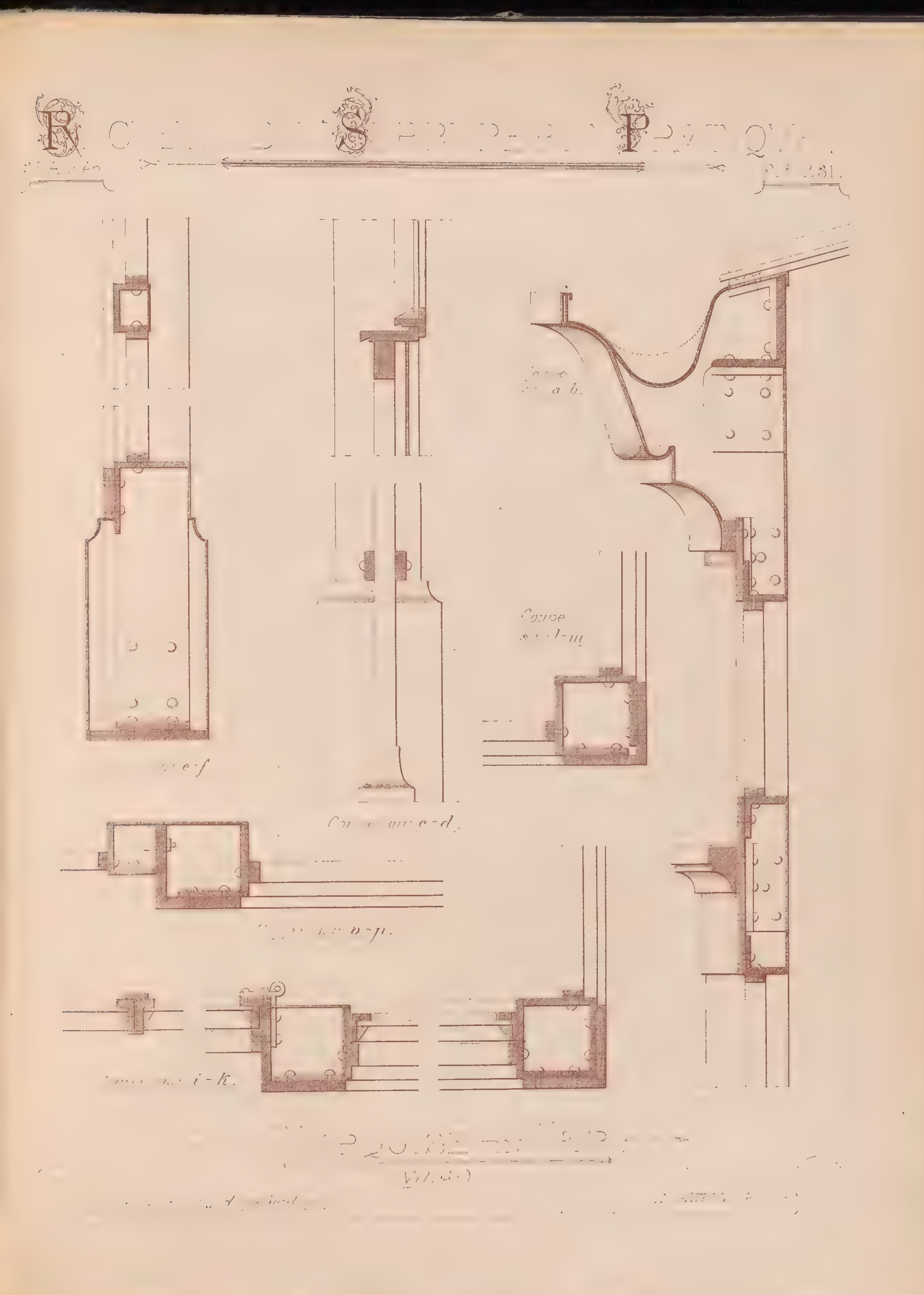
c

MARQUISE EN FER (vitrée)

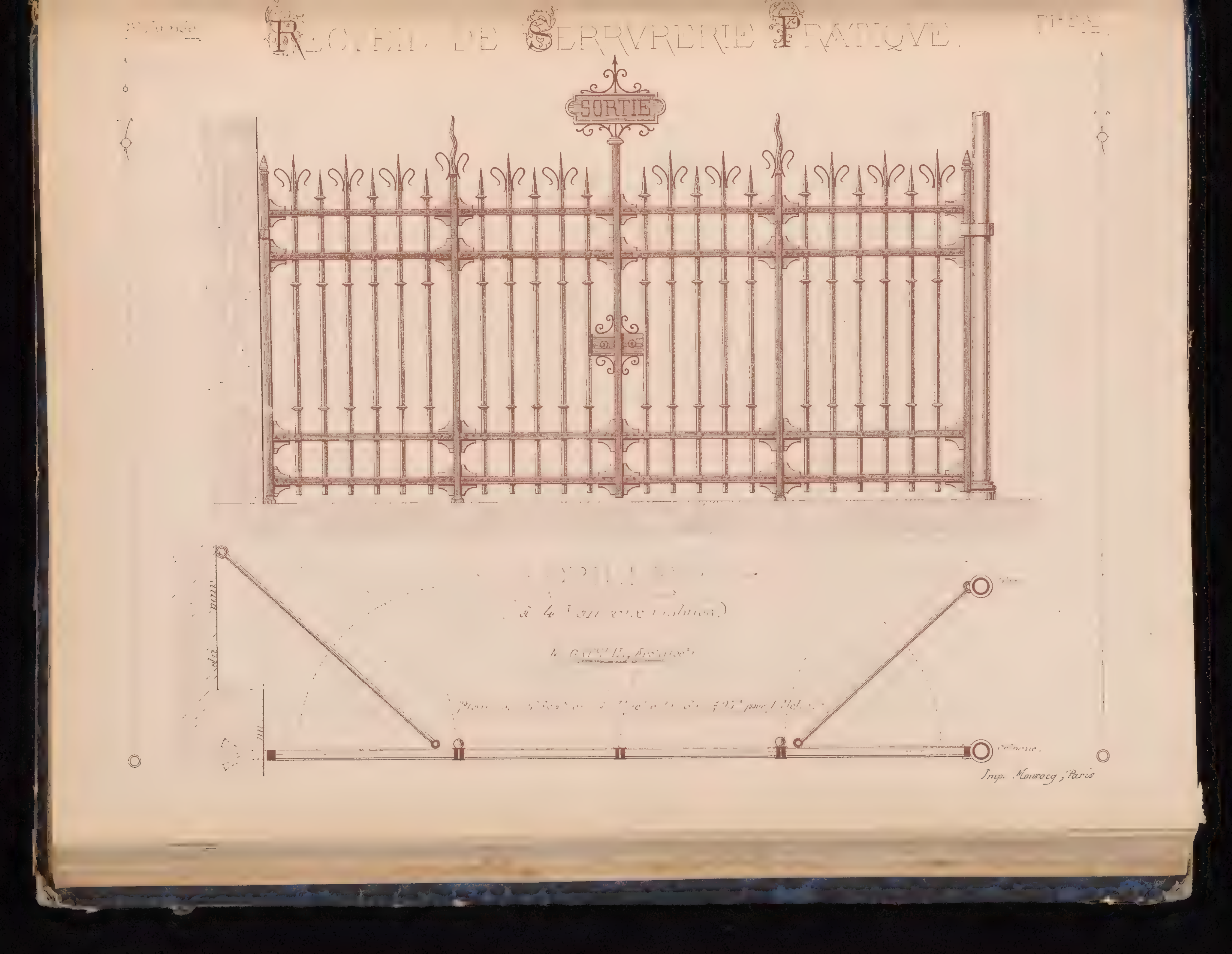
(Face latérale)

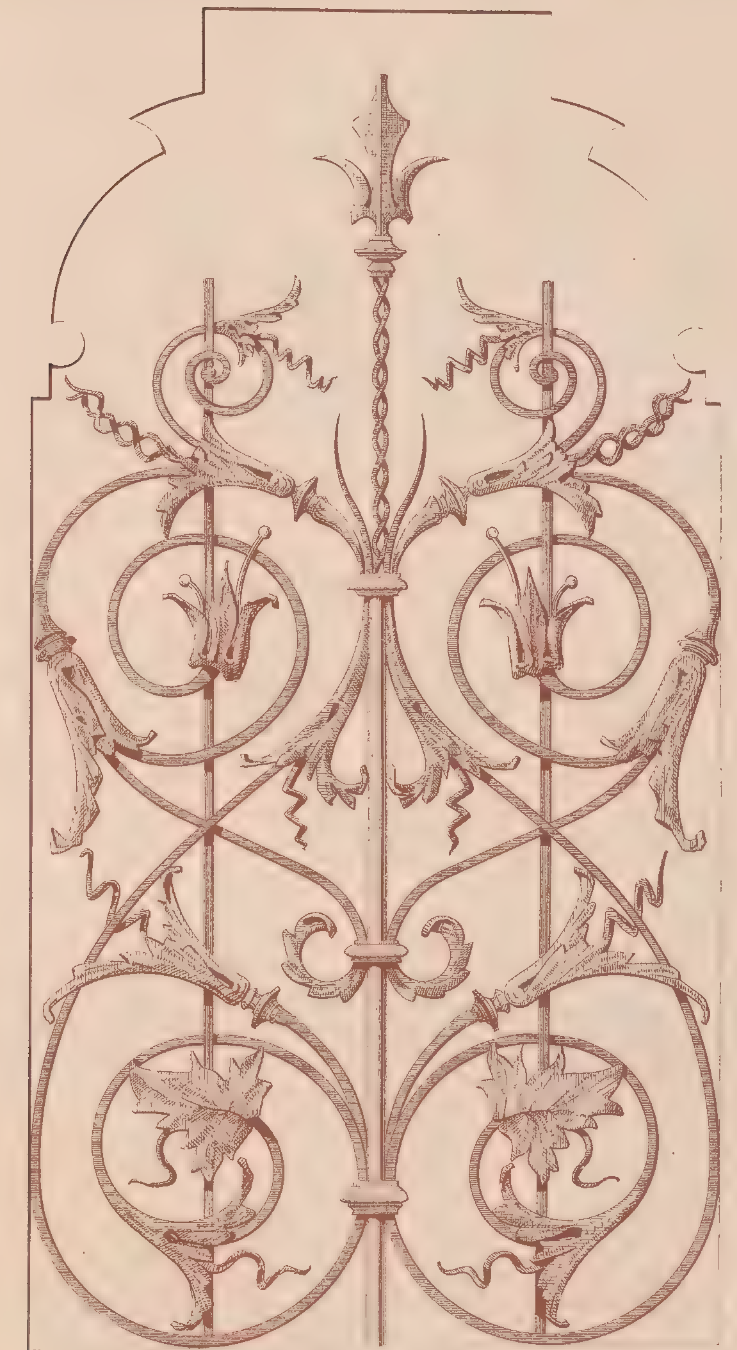
Mr BRUNET, à Louviers (Eure).

V. CATHIL, Architte del.

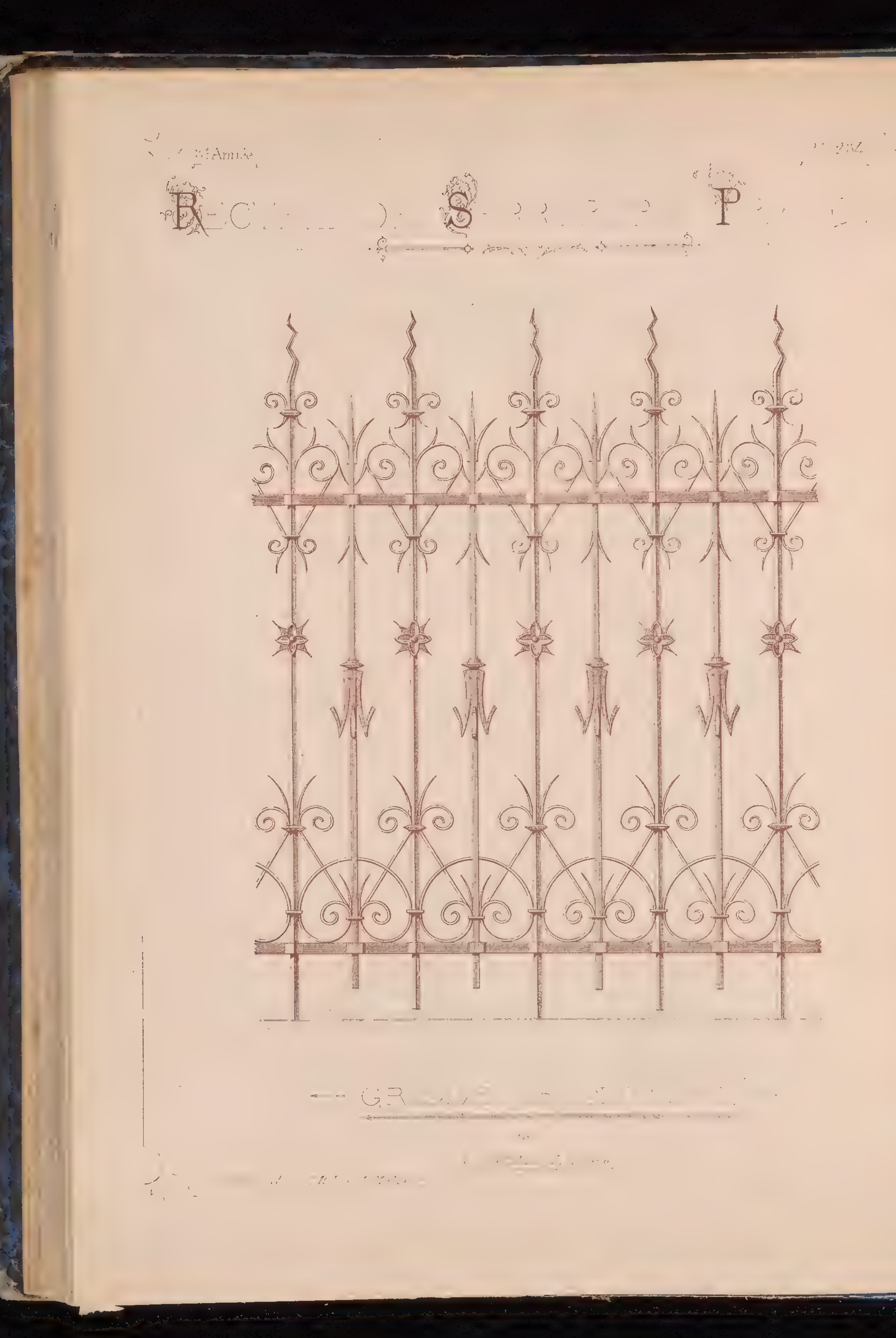


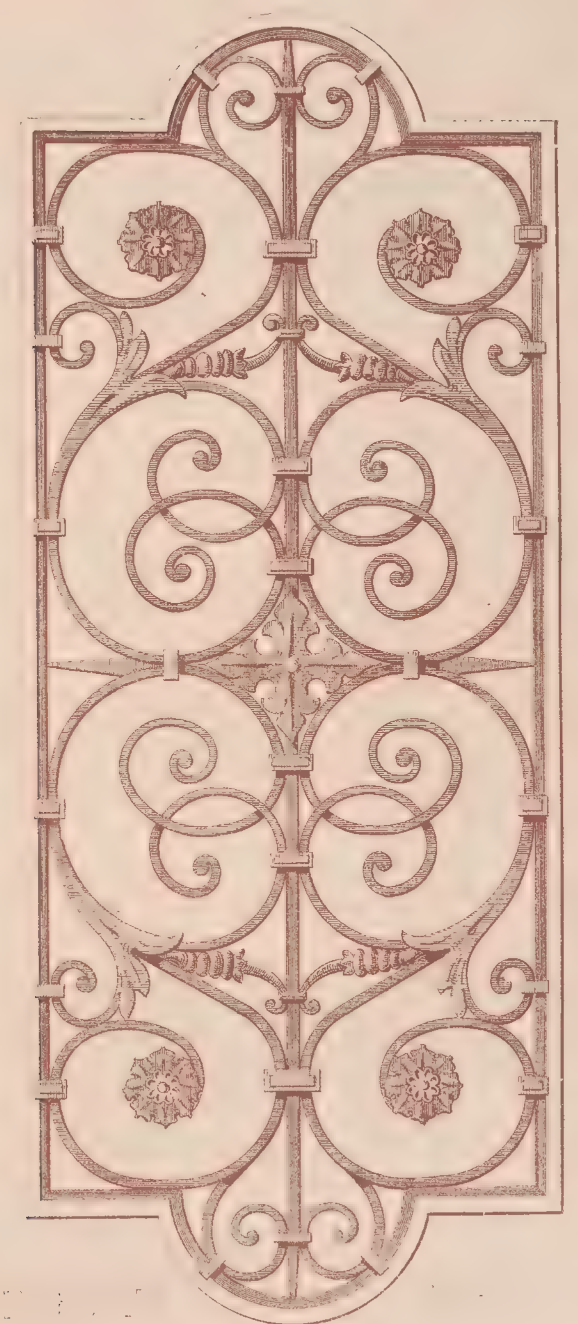
a b.
Coupe
l-m
e-f
sur c-d
o-p.
i-K.


SORTIE
(à 4 vantaux)
M. GARNIER, Architecte
Imp. Monrocq, Paris



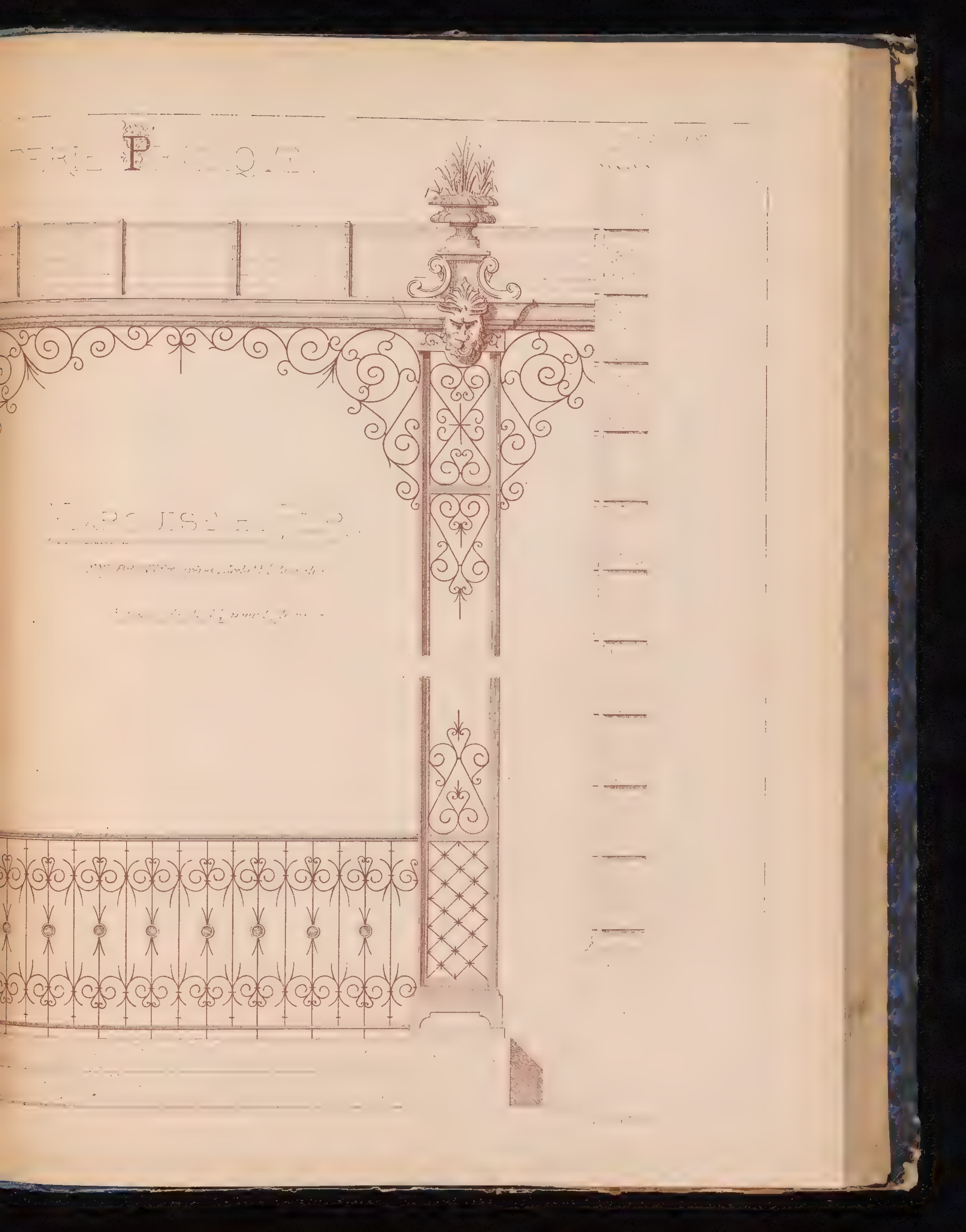
GRILLE DE FENÊTRE

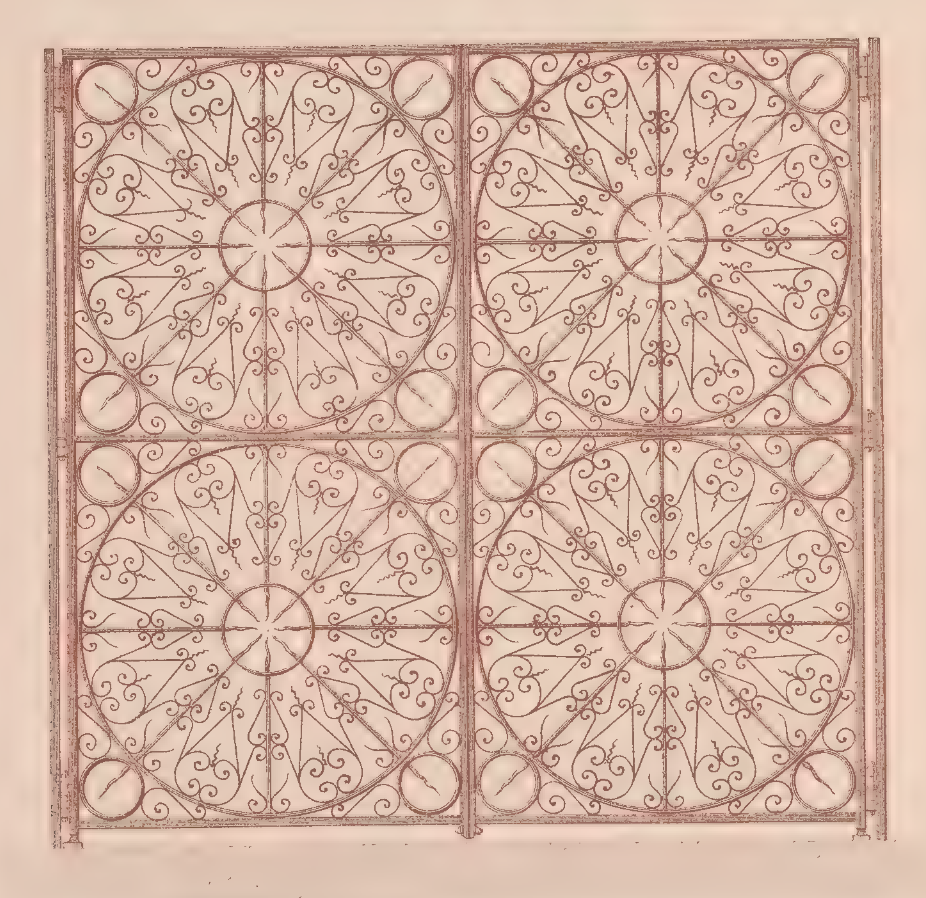


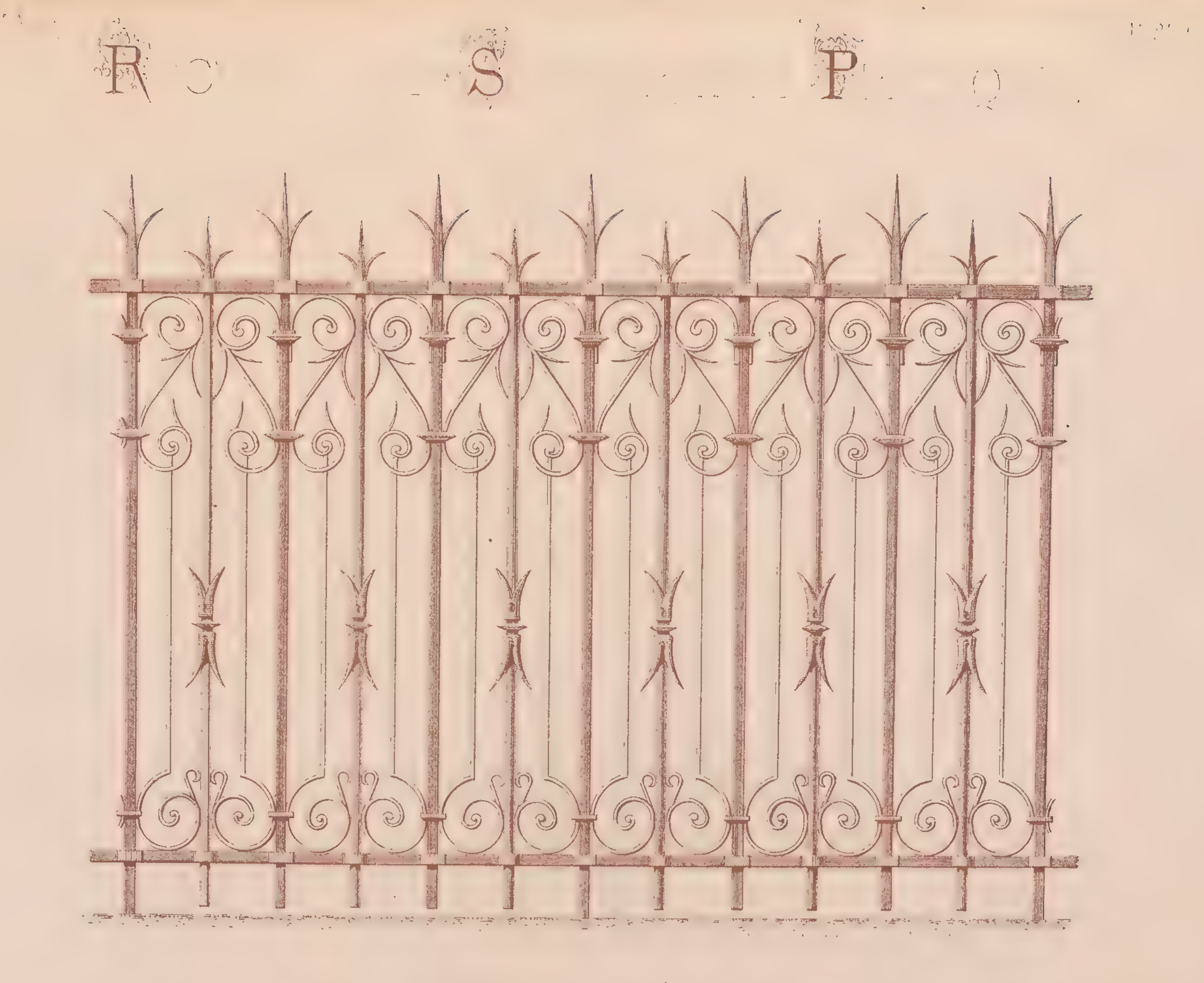


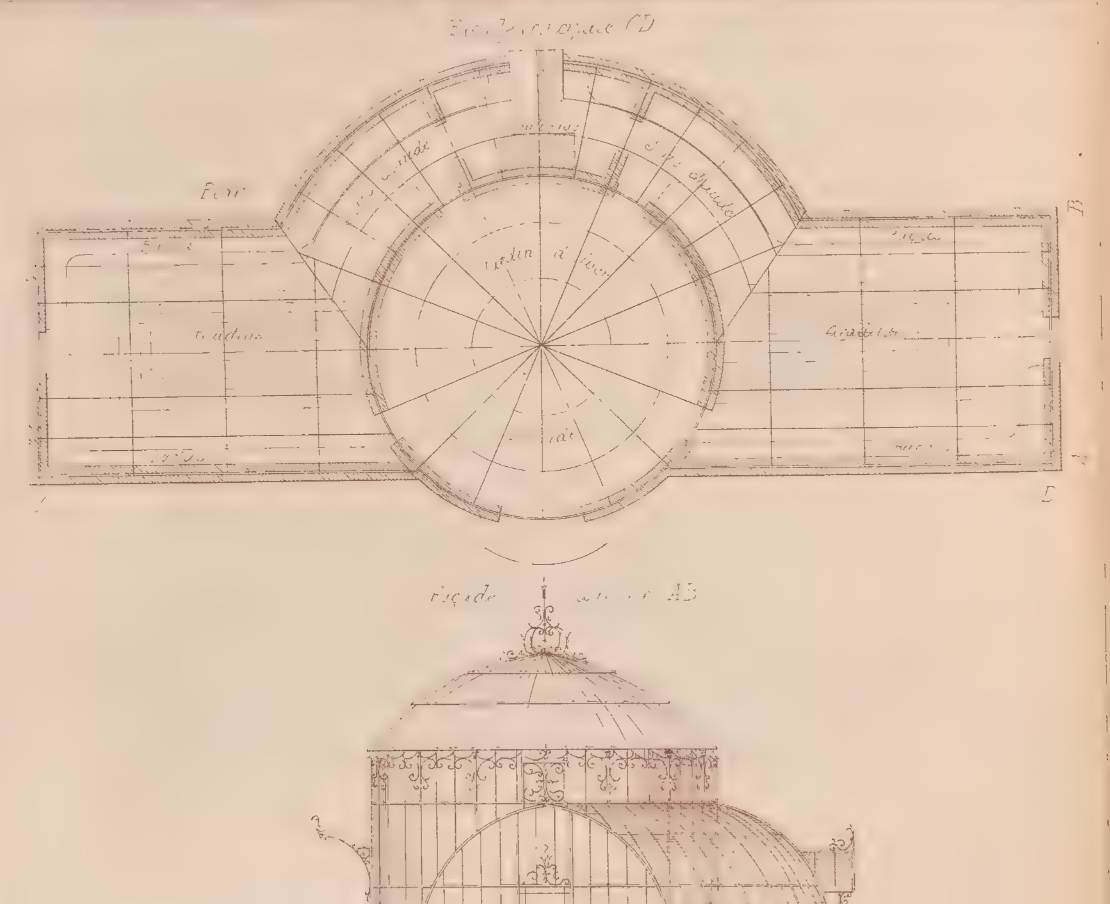
…, archit. del.


R
S

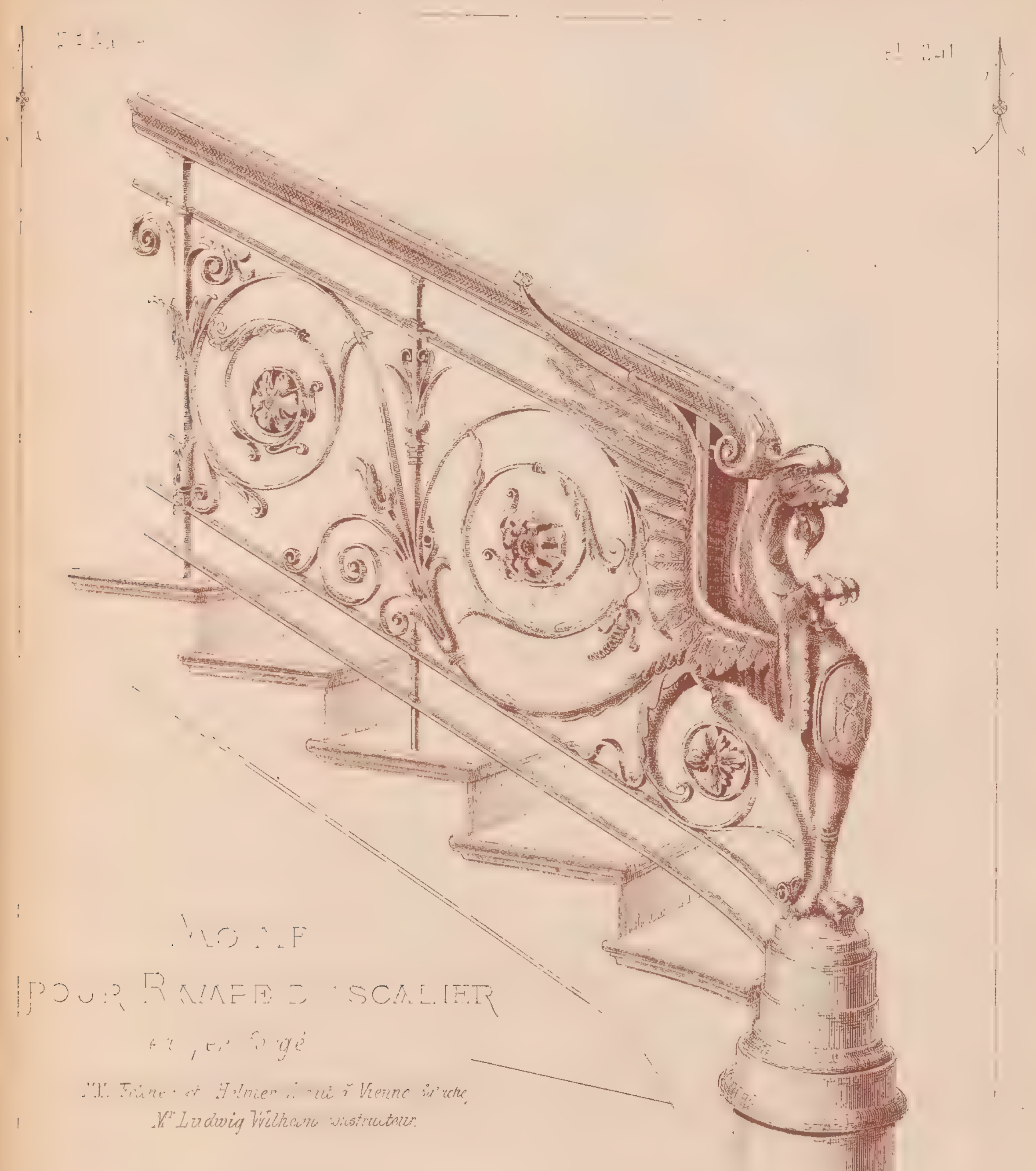








Imp. Monrocq, Paris

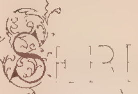
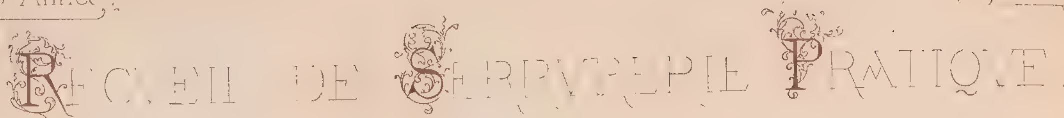


MOTIF
POUR RAMPE D'ESCALIER
en fer forgé

MM. Fellner et Helmer [illegible] à Vienne (Autriche),
Mr Ludwig Wilhelm constructeur.

Echelle [illegible]

[illegible] Paris

Recueil de Serrurerie Pratique

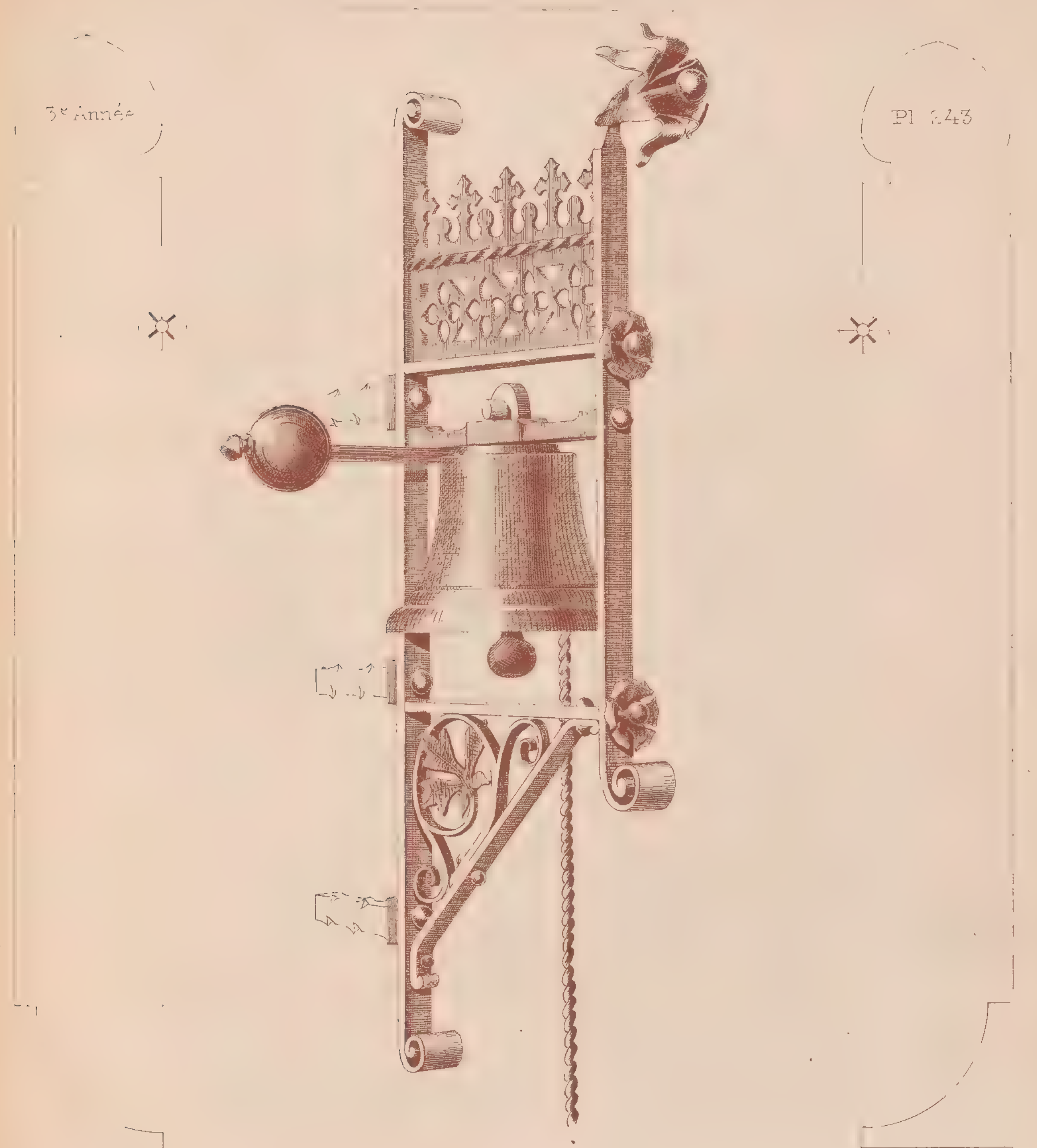
0m14 0m14

0,50

Grille de clôture

Échelle de 0m10 par mètre

N. [illegible], archte



SUPPORT DE CLOCHE POUR SACRISTIE

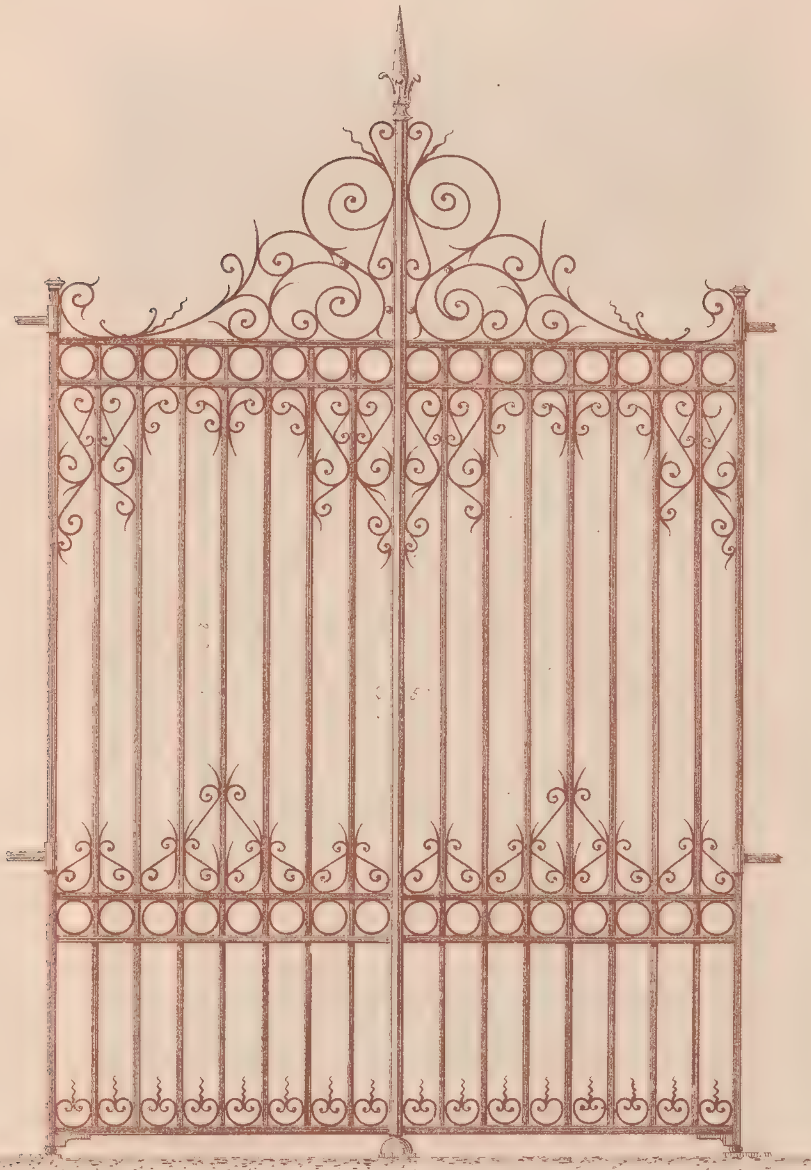
exécuté en fer forgé par I. Wilhelm à Vienne (Autriche)

Echelle de 0.5 — *N. Gateuil, Arch.*



Appui pour GRAND BALCON

(en fer forgé)



RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.

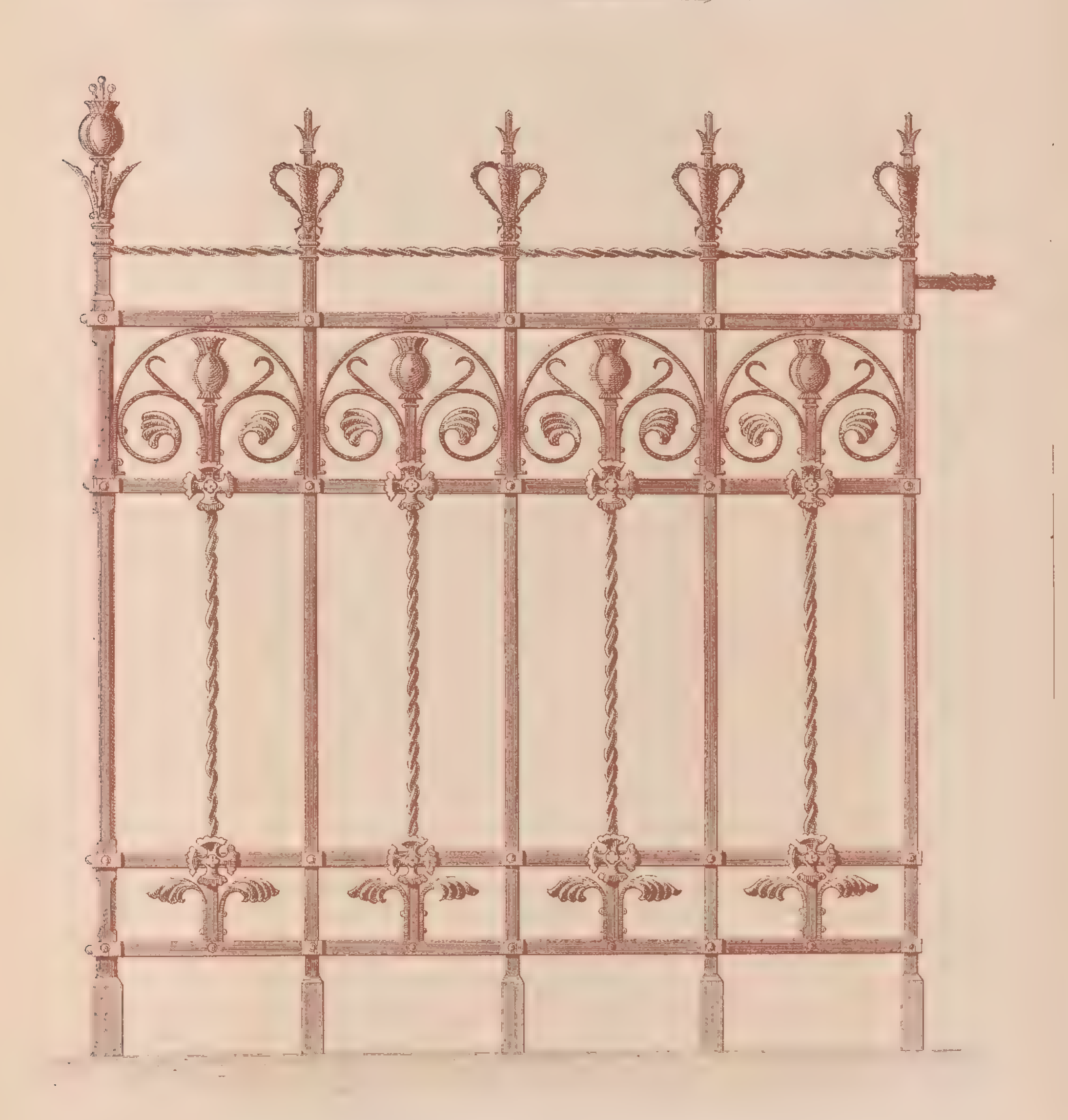


BALUSTRADE pour BALCON.

Echelle de 0m,10c pour 1 mètre.

N. GATEUIL, archt, del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

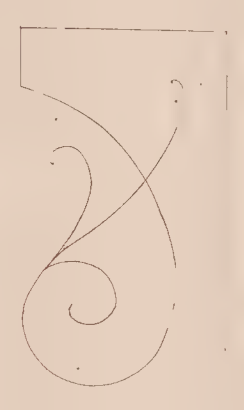


GRILLE POUR [illegible]



COURONNEMENT DE PORTE BÂTARDE

Imp. Monrocq, Paris









FRAGMENT DE PORTE A 2 VANTEAUX

exécutée en fer forgé par A. Milde serrur. à Vienne (Autr)

Imp. Monrocq, Paris.

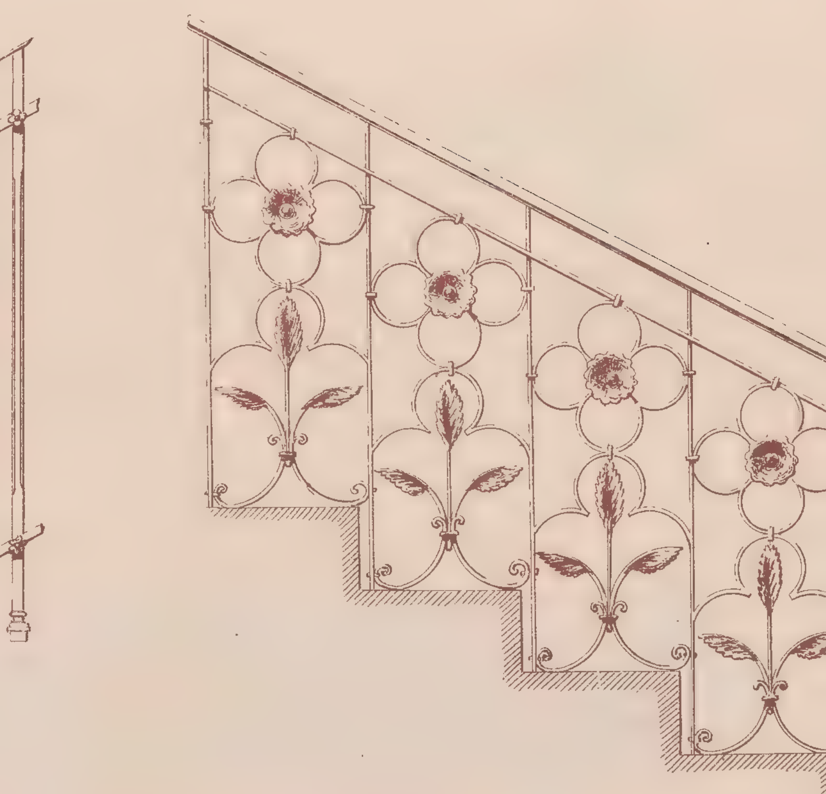
N. Gateuil, Architecte



PORTE EN FER FORGÉ

N. Garnaud, Archte

Echelle 0m10



MOTIFS de RAMPE
en fer forgé

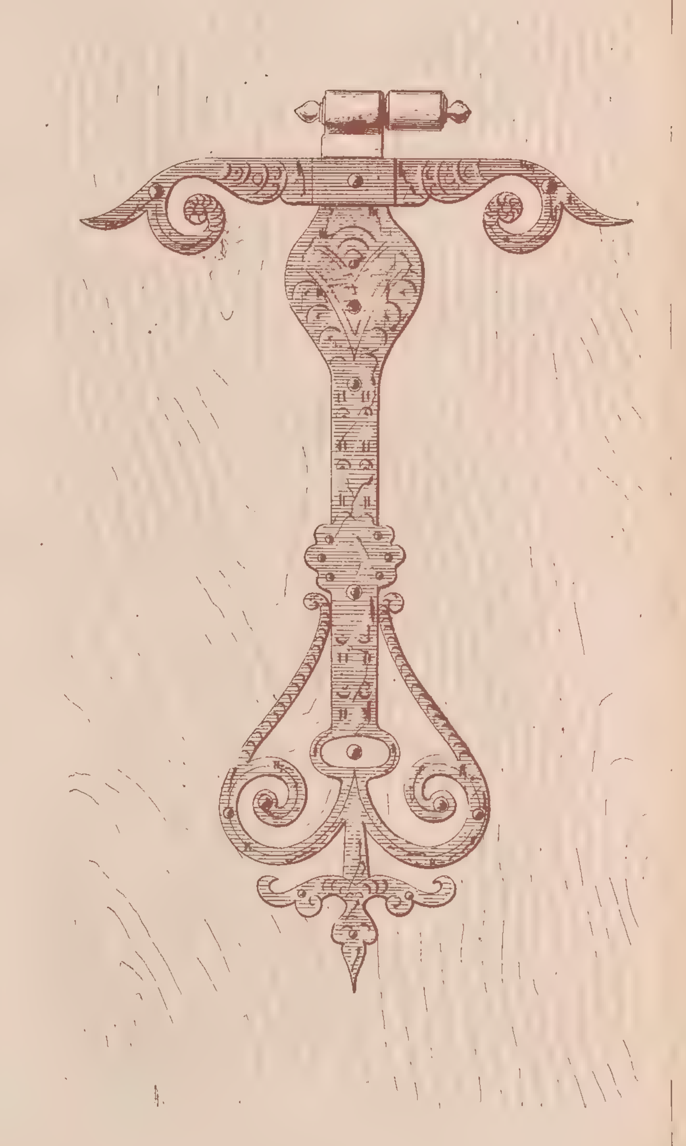
— Échelle de 0m,10 —
pour 1 Mètre

Recueil de Serrurerie Pratique

ENTREE de SERRURE



PENTURE



SERRURERIE ARTISTIQUE

Renaissance allemande

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

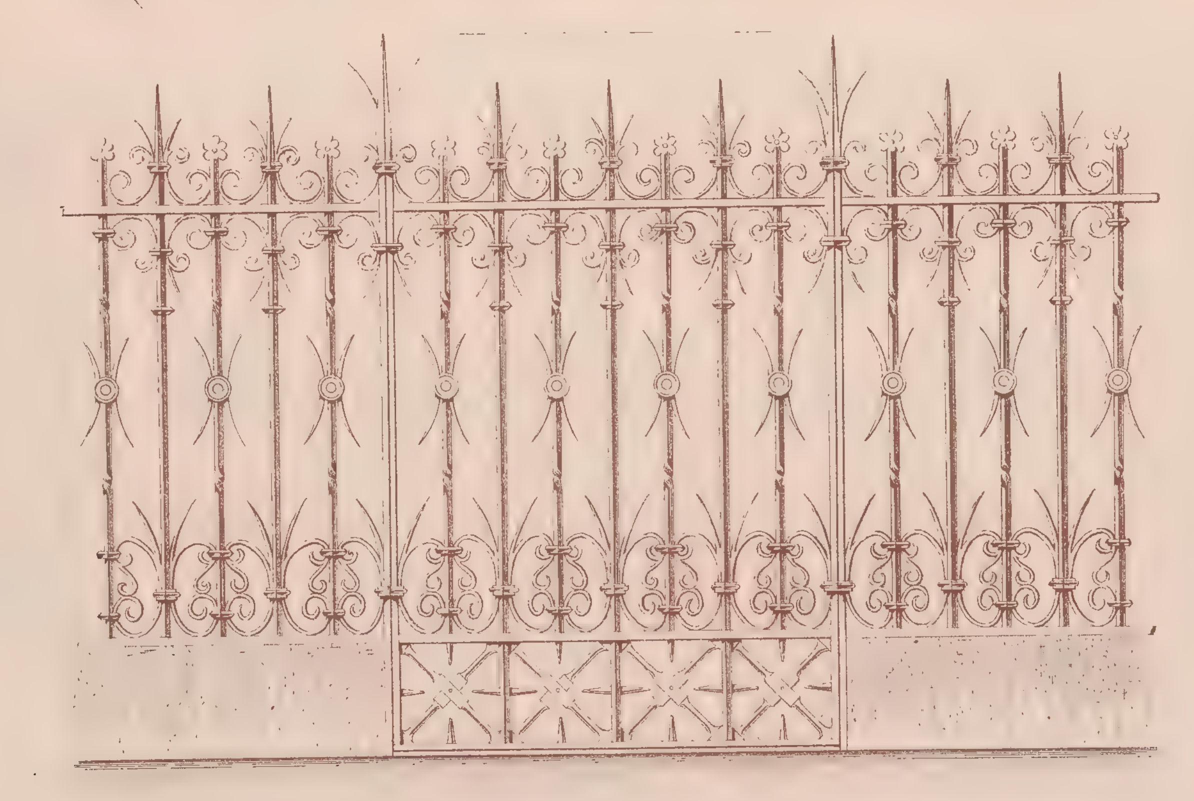


PANNEAU EN FER FORGÉ POUR GRAND BALCON

Echelle de 0.10 pour 1m

N. Gateuil, Archt

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



PORTE À UN VENTAIL

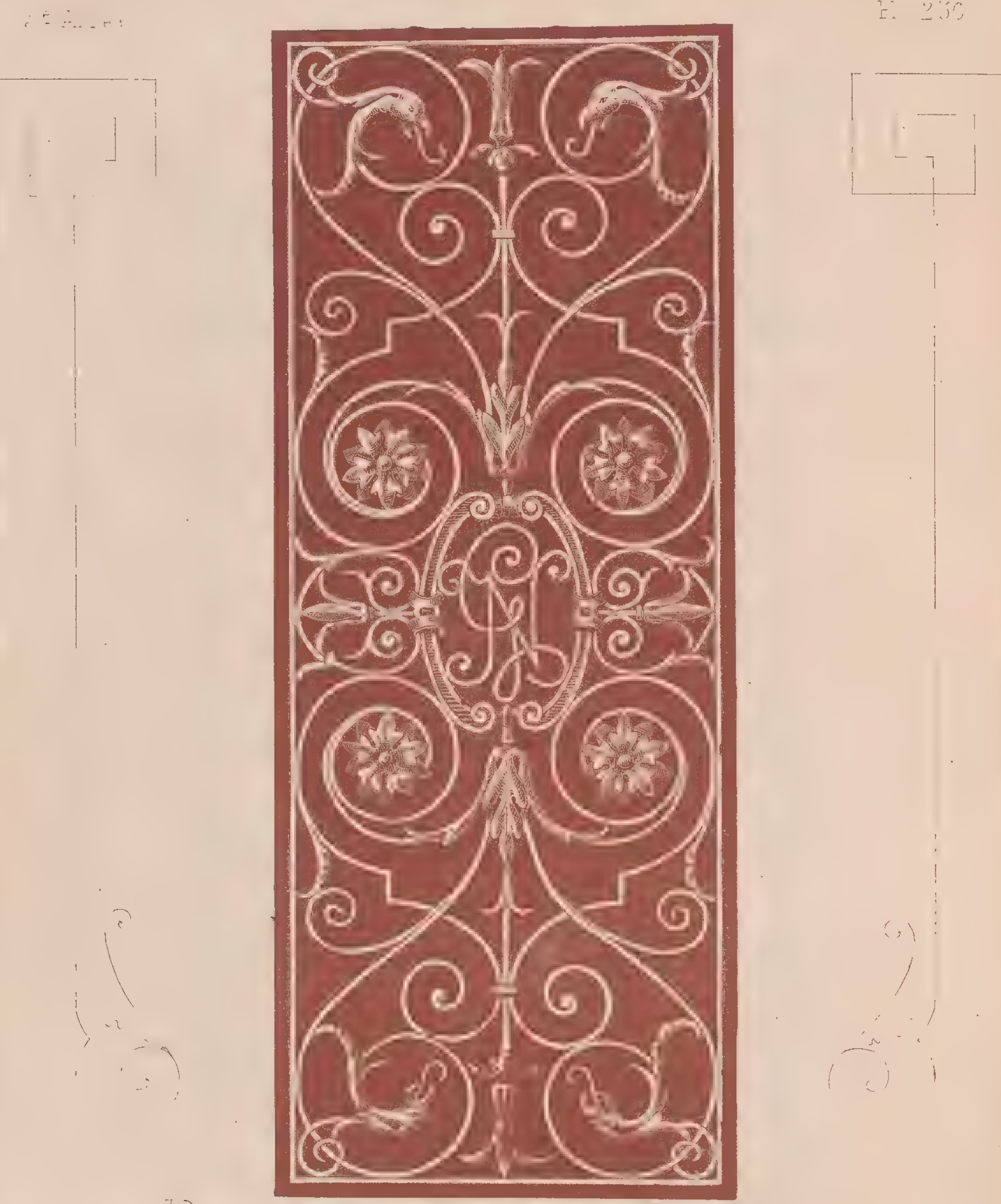
Échelle de 0,10 p.m.

N. Gavoul, arch.



GOTHIQUE

N. Guérard



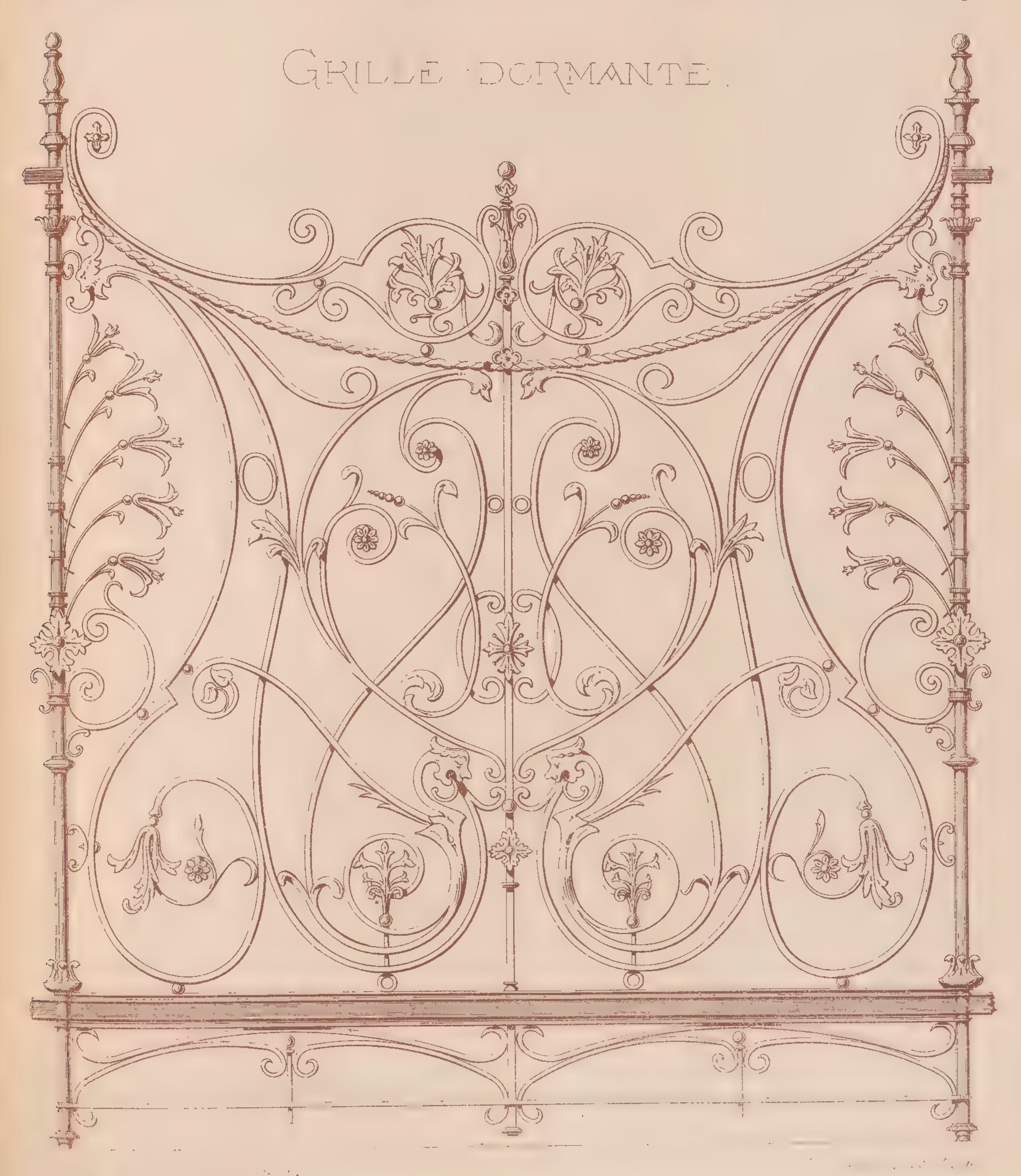
PANNEAU DE PORTE EN FER FORGÉ

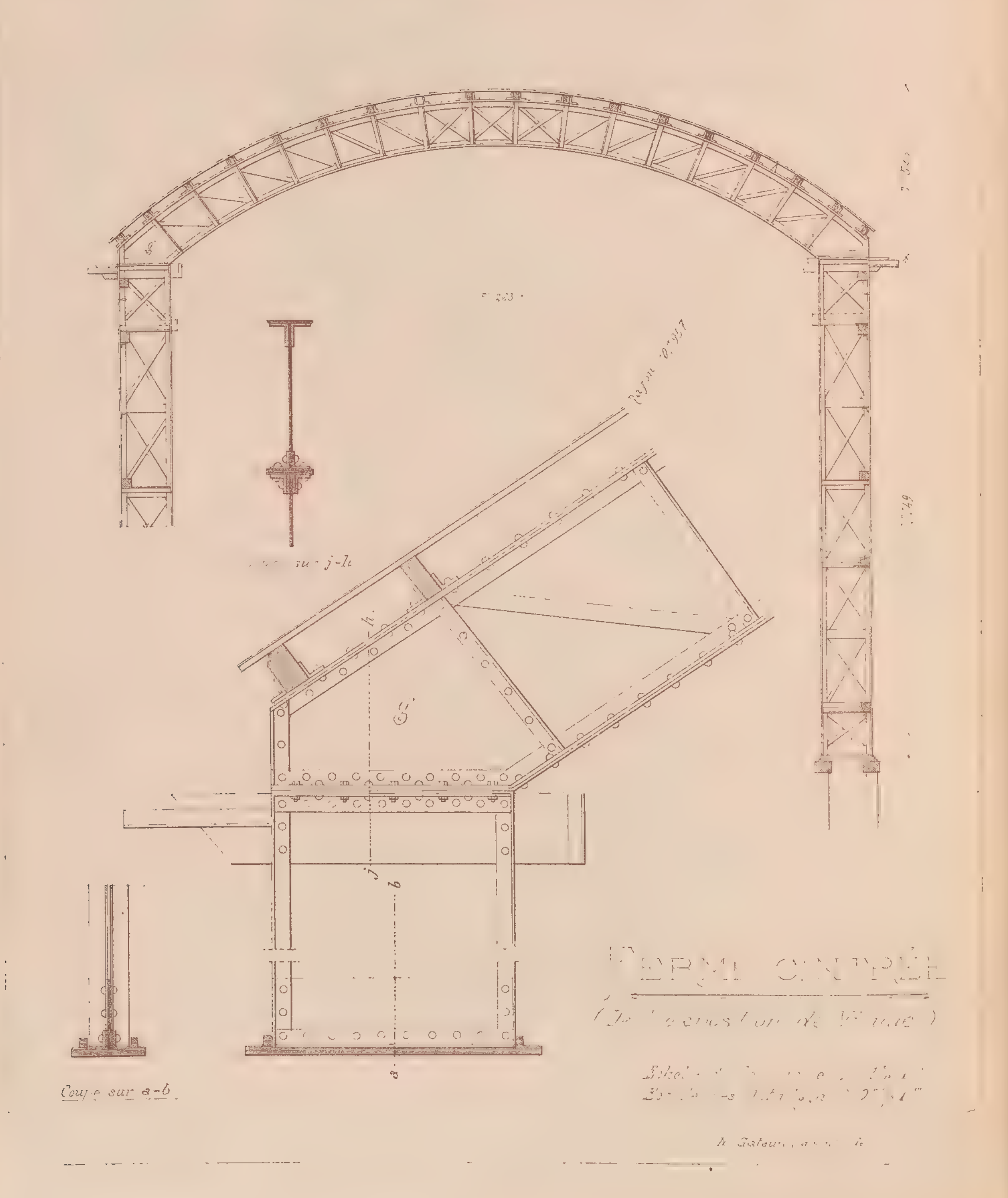
A Milde serrurier à Vienne (Autriche)

N. Gateuil archit.

Imp. Monrocq, Paris.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE.




rayon
Coupe sur a-b
FERME CINTRÉE



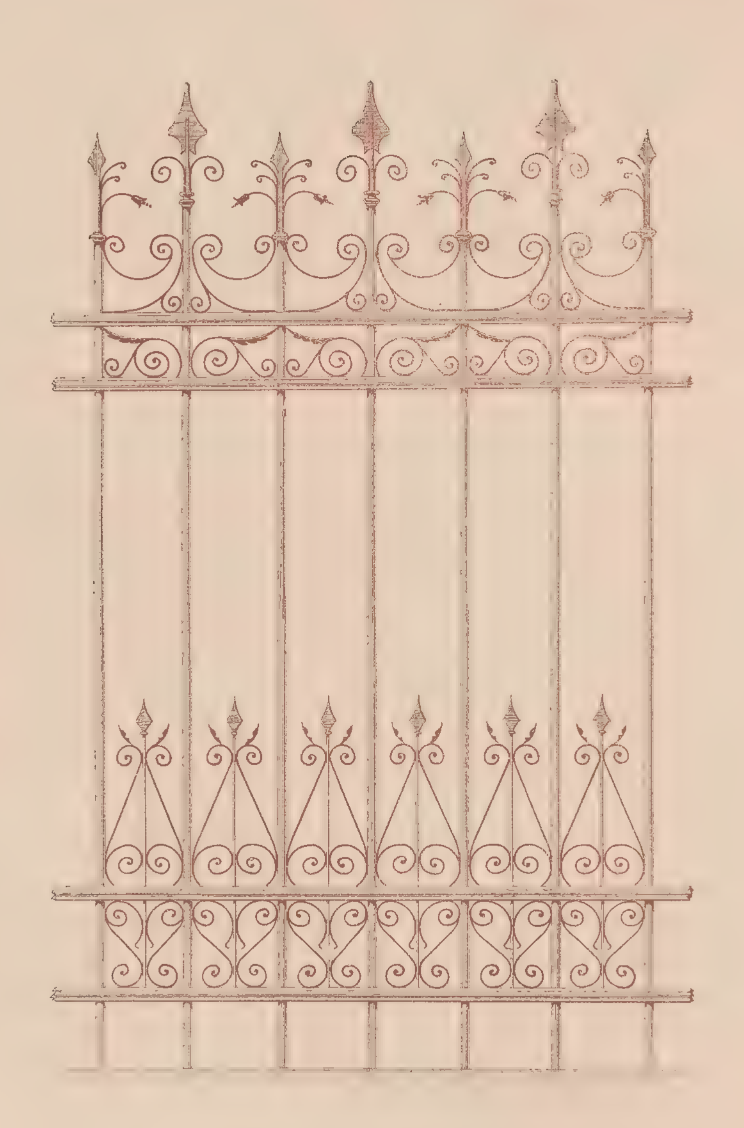
BALCON EN FER FORGÉ

Echelle de … p. 1 mètre *V. Gateuil, archit. del*





PORTE EN FER A 2 VANTAUX (POUR SERP…)



FERMES en FER pour MARQUISES

Recueil de Serrurerie Pratique

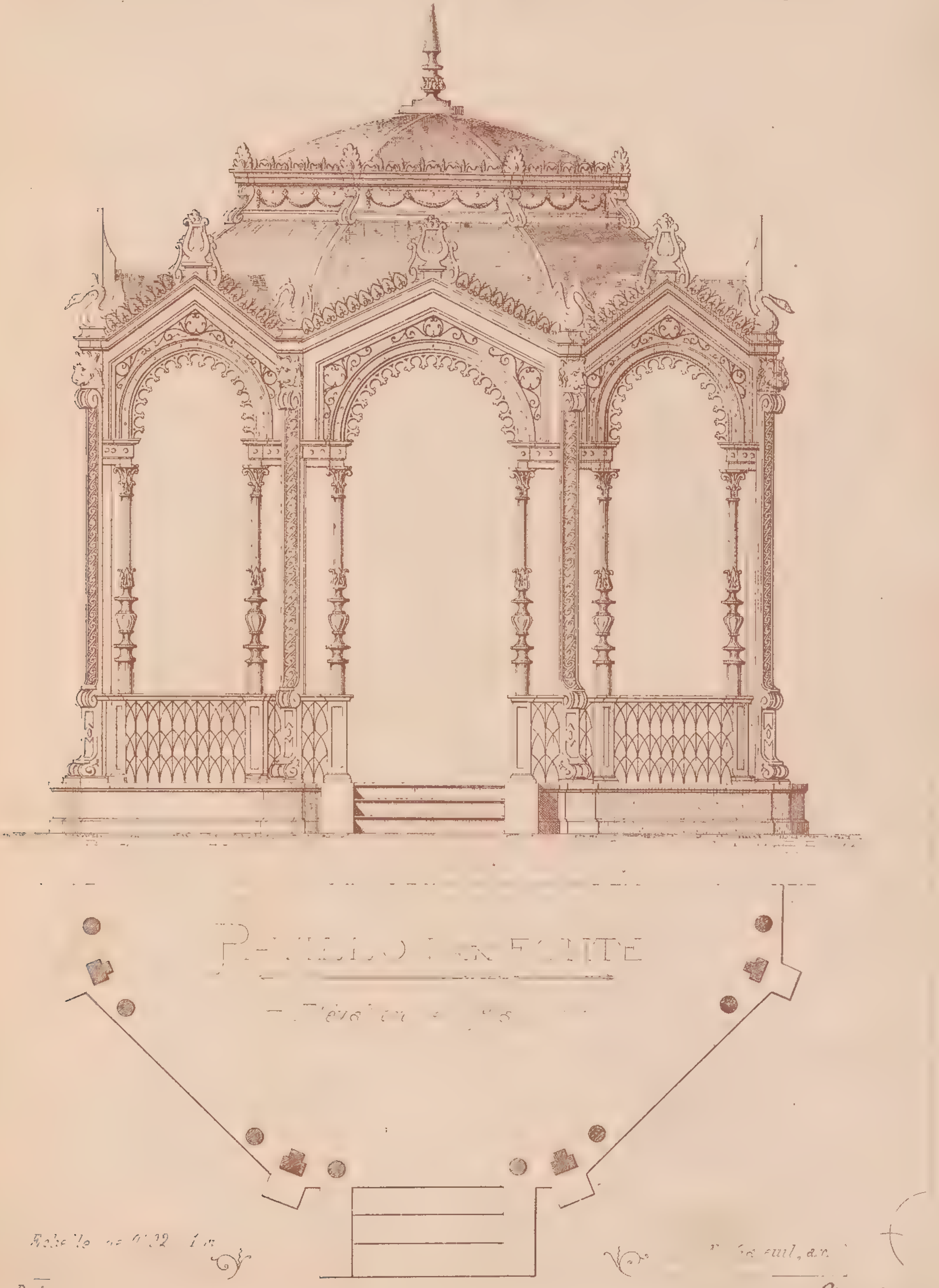


Grille de Clôture
(en fer forgé)

Echelle de 0,05 p. 1 mètre.

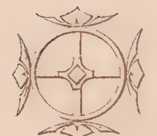
N. Gateuil, arch.te del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



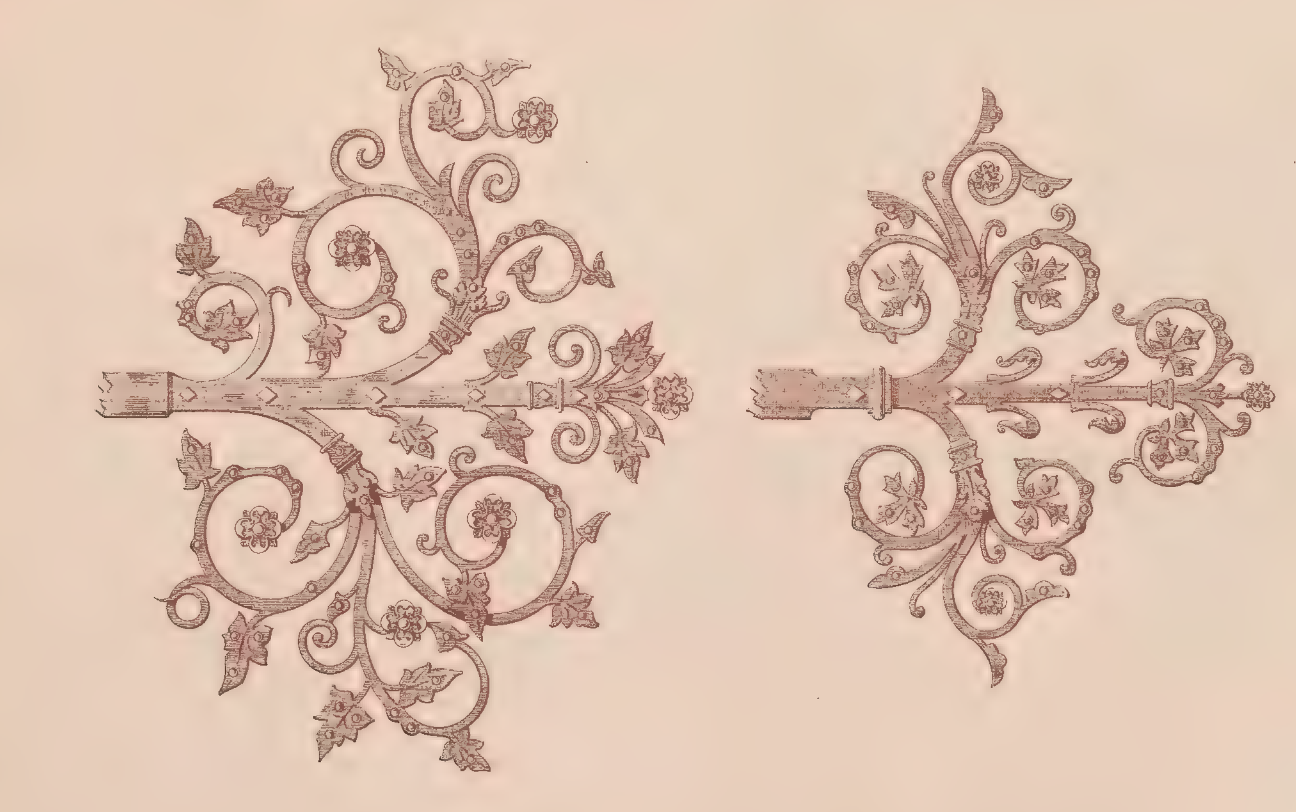


RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



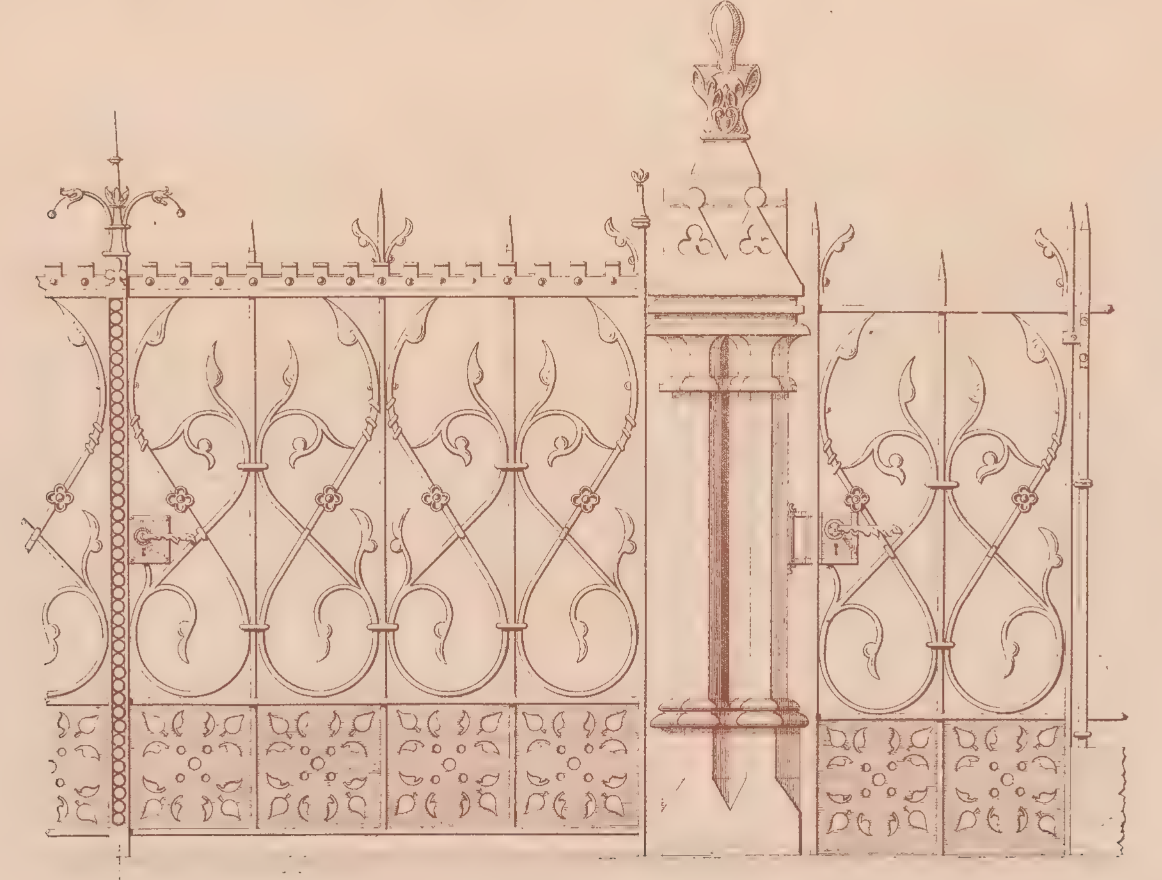






PENTURES.

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE

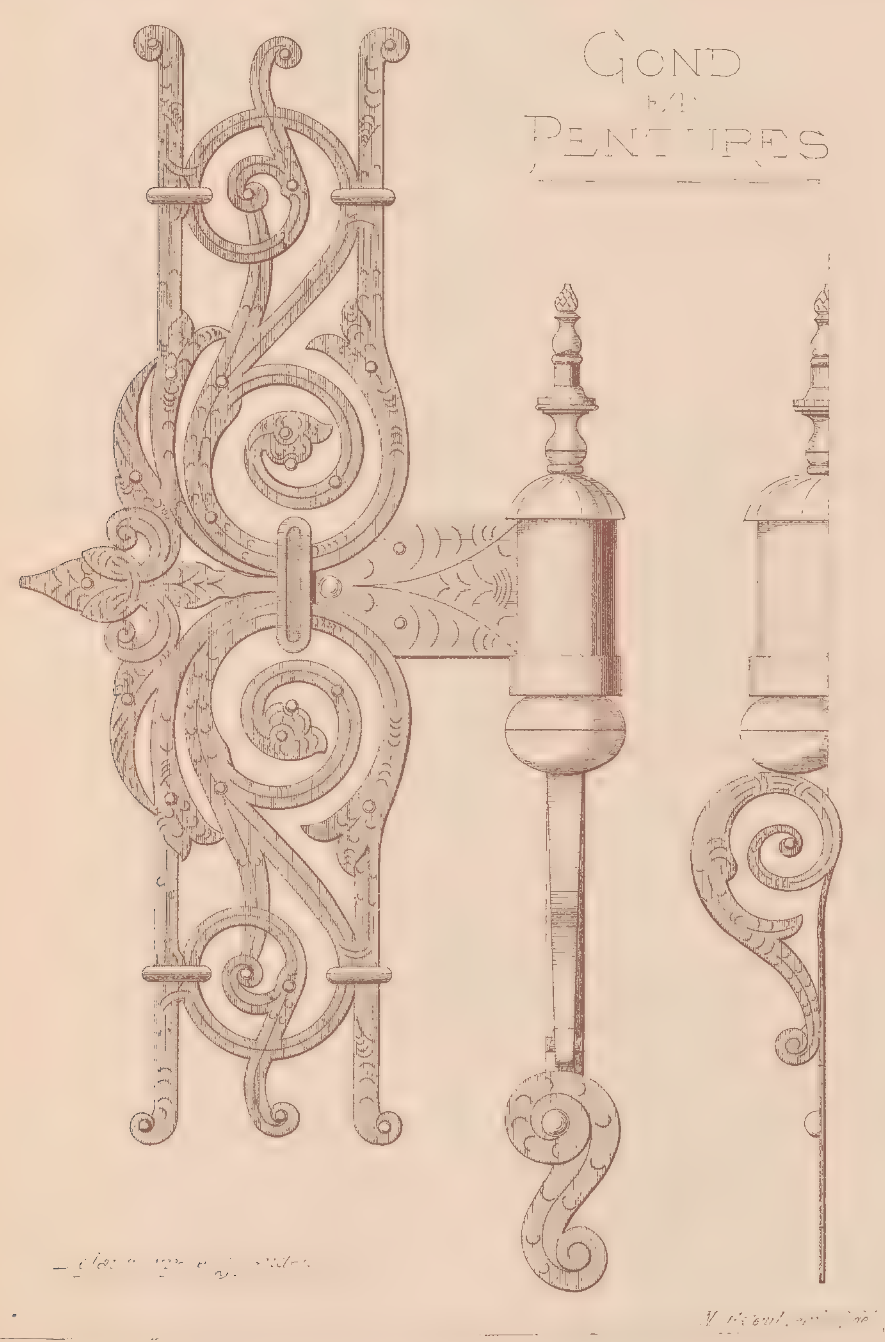


EN FER

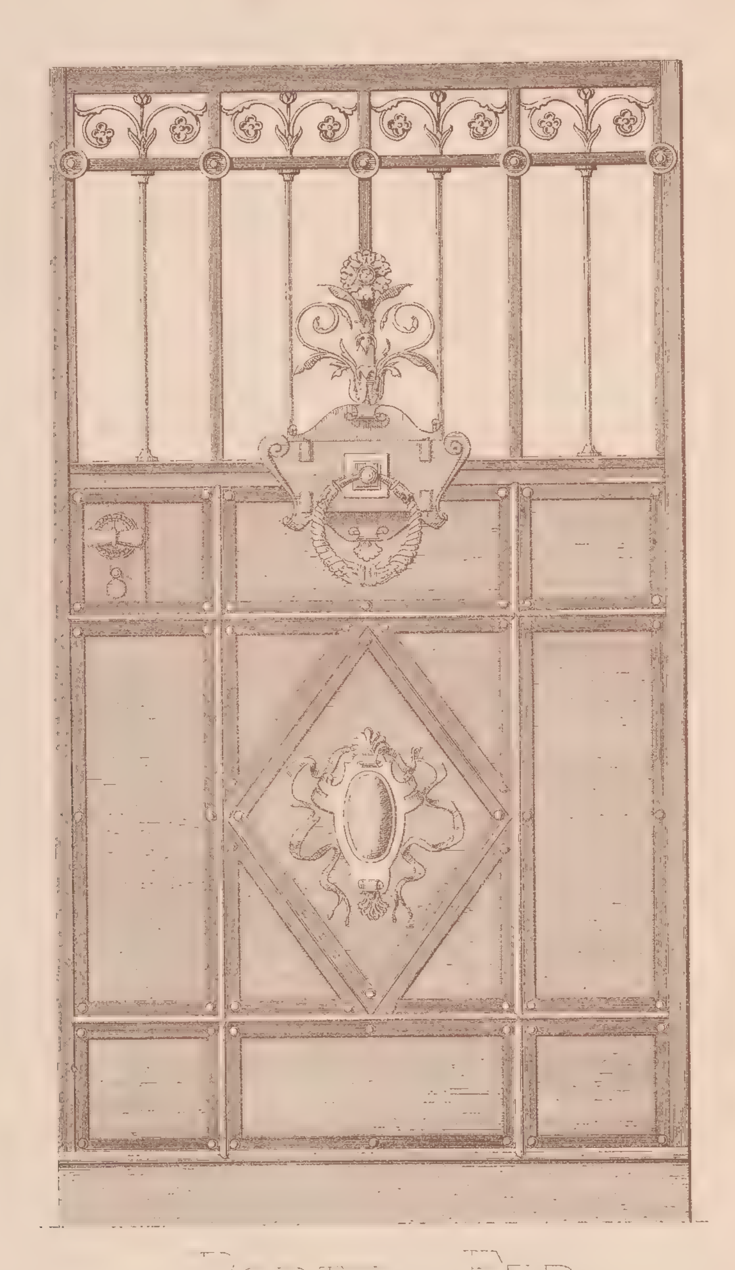
Imp. Monrocq, Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

GOND ET PENTURES



RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE

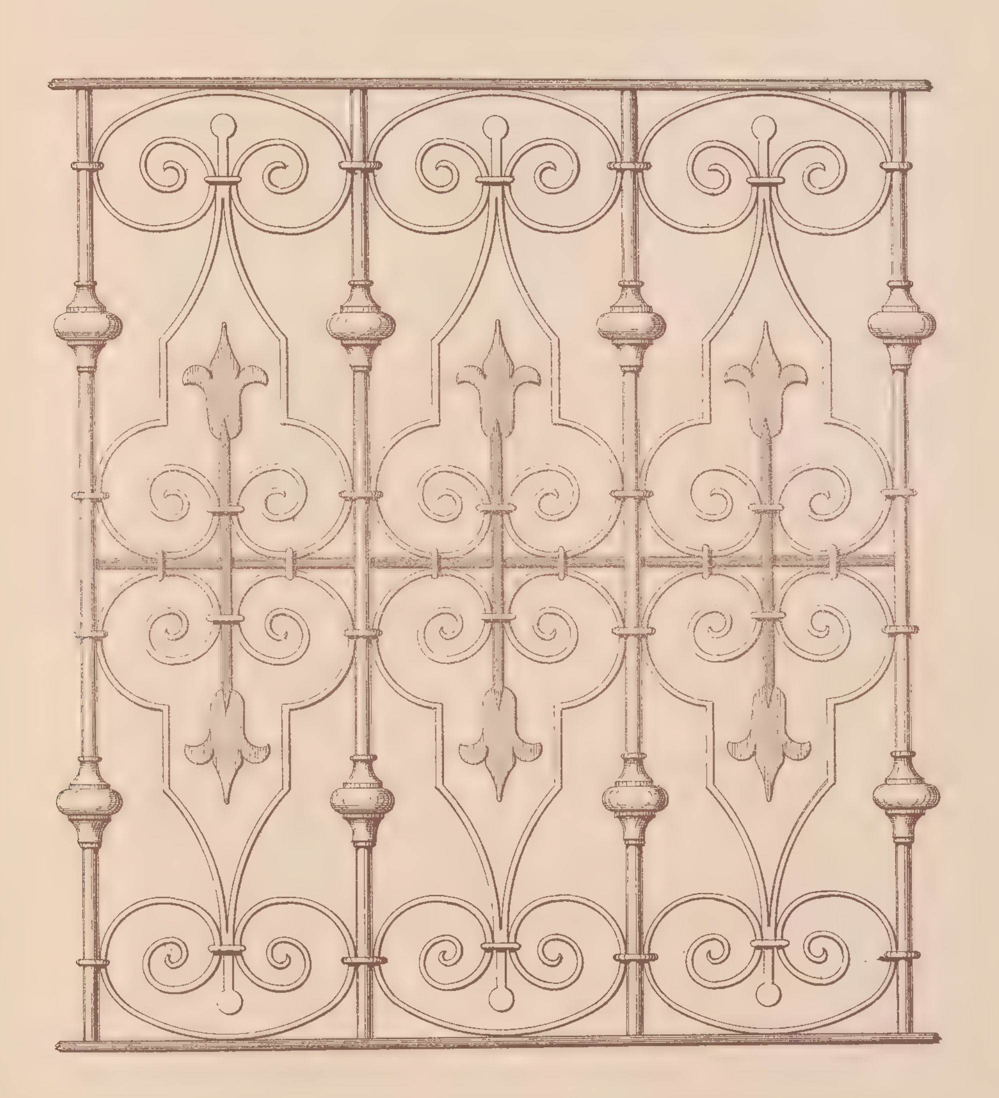


PORTE EN FER.

(Exposition de 1878)

Echelle de 0m10c pour 1 mètre — *N. Gateuil, archt. del.*

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

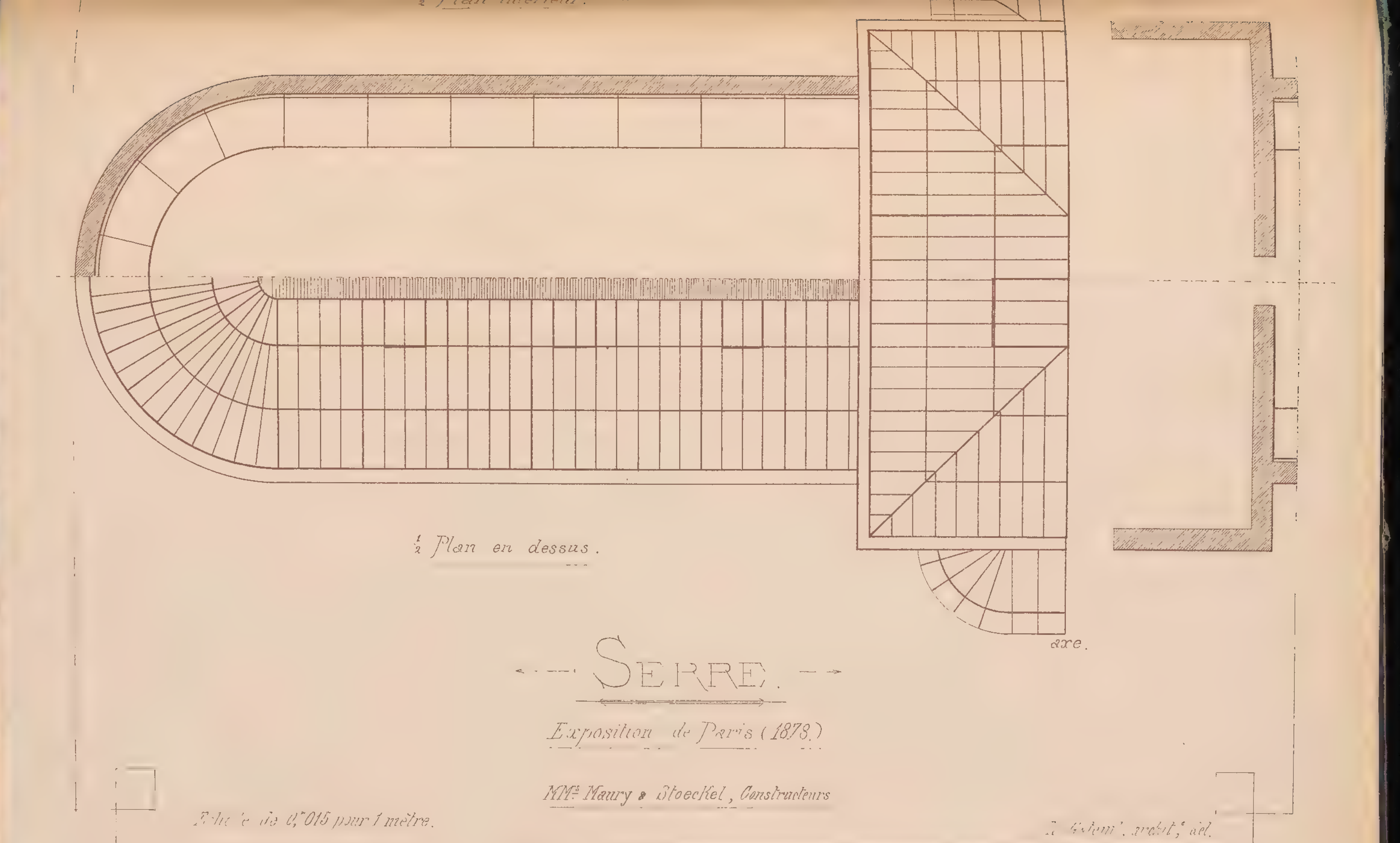


GRILLE EN FER FORGÉ

Échelle de 0,10 pr 1 mètre.

N. Gateuil, arch. del


— Elévation :—
axe



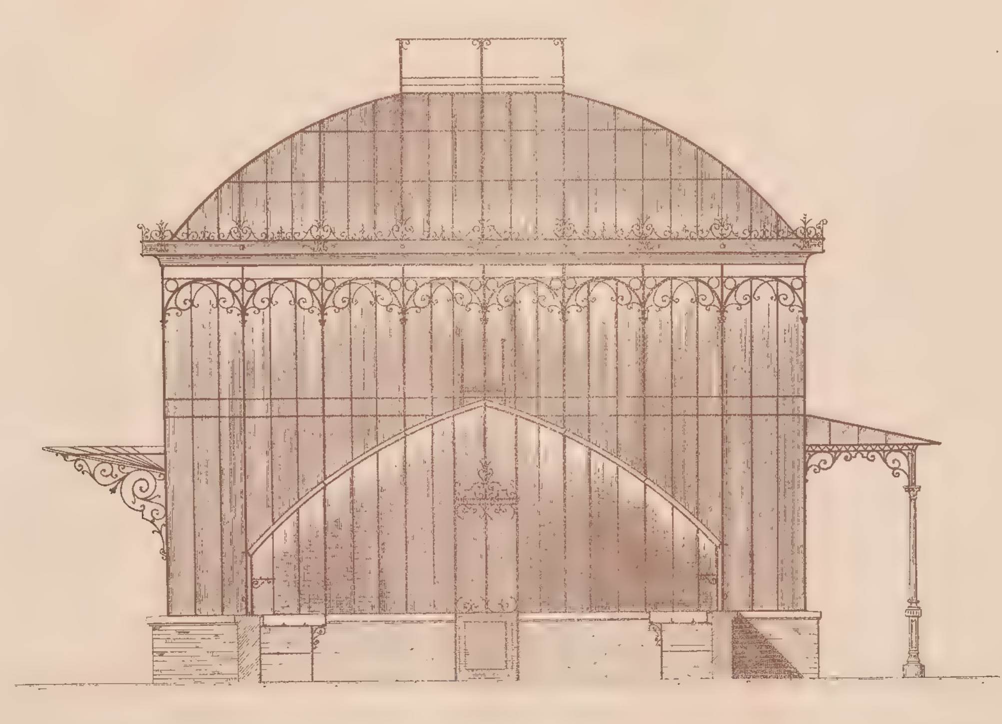
SERRE.

Exposition de Paris (1878.)

MM. Maury & Stoeckel, Constructeurs

Échelle de 0m,015 pour 1 mètre.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



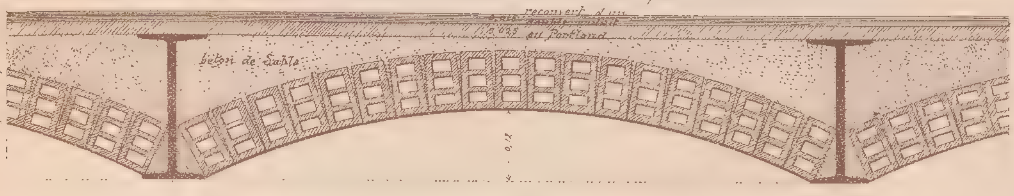
Échelle de 0,015 pour 1 mètre

N. Gateuil, archit.e del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

Modèles de planchers en fer avec voûtes en briques :—

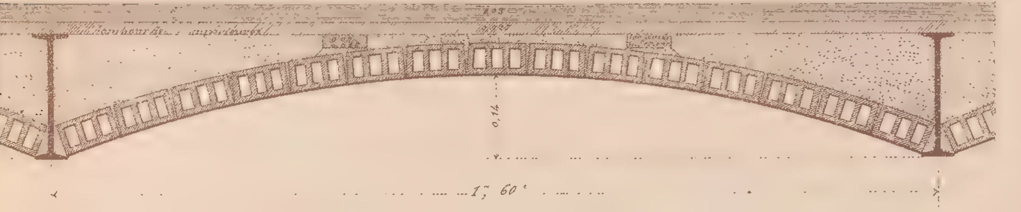
Plancher au-dessus d'une Cave. Coupe transversale



Métré et détail estimatif pour planchers de 4m00 de portée.	Quantités	Prix	Dépenses partielles	Dépenses totales
1m00 de fer à double T pesant 43k60, le mètre linéaire	43k60	0f30	13f08	13f08
Voûtes en briques et plâtre, de 0m11 d'épaisseur	1m q	8 00	8.00	8.92
Remplissage en béton de sable	1m c	0 92	0 92	
Revêtement d'un double enduit en Portland	1	4 00	4 00	4 00
(le premier avec ⅓ de Portland, le second avec ¼ de Portland)			Dépense totale pour 1m carré	26f00

Plancher pour Etages

Coupe transversale



Métré et détail estimatif pour planchers de 4m00 de portée	Quantités	Prix	Dépenses partielles	Dépenses totales
0m75 de fer à double T pesant 25k00 le mètre linéaire	18.75	0f40	7f50	7f50
Voûtes en briques et plâtre de 0,06 d'épaisseur	1m q	5 60	5 60	5 60
Remplissage en sable, plâtre et morceaux de briques.				
			Dépense totale pr 1m carré	13f10

(Les briques creuses de ... n° 3 ont les dimensions suivantes 0m11, 0.22, 0m055 et chaque brique pèse 1k50.)

Echelle de 0m10 pour 1 mètre.

[illegible] archt, del

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



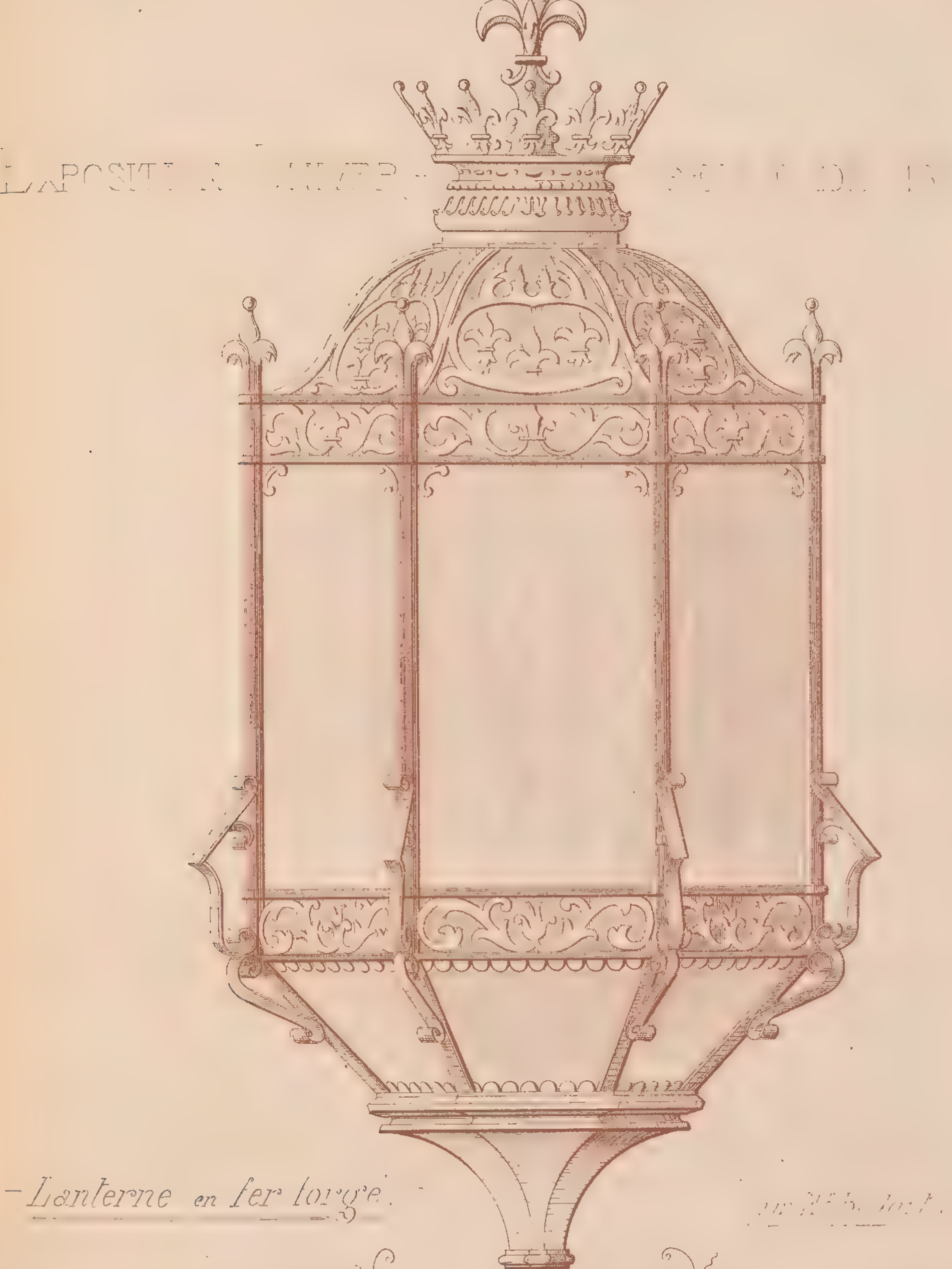
APPUI DE COMMUNION

(Exposition de 1878.)

Echelle de 0m,10c pr 1 m.

N. Gateuil, archte del.

Imp Monrocq. Paris



— Lanterne en fer forgé. —

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE





BALCONS AVEC PILASTRES

en fer forgé

Échelle de 0,07 p. mètre — *V. [illegible], archit. del.*

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



PORTAIL EN FER FORGÉ

Mr Verney, architecte

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



BALUSTRADE (AVEC PILASTRE)

[illegible]



GRILLE DE FENÊTRE
(en fer forgé.)

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



Modèles de consoles (Louis XV)



PANNEAU

(pour grand balcon Louis XV)

Echelle de 0,05 p^r 1 mètre

[illegible]

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE





IMPOSTES

(en fer forgé.)

arch.t del.

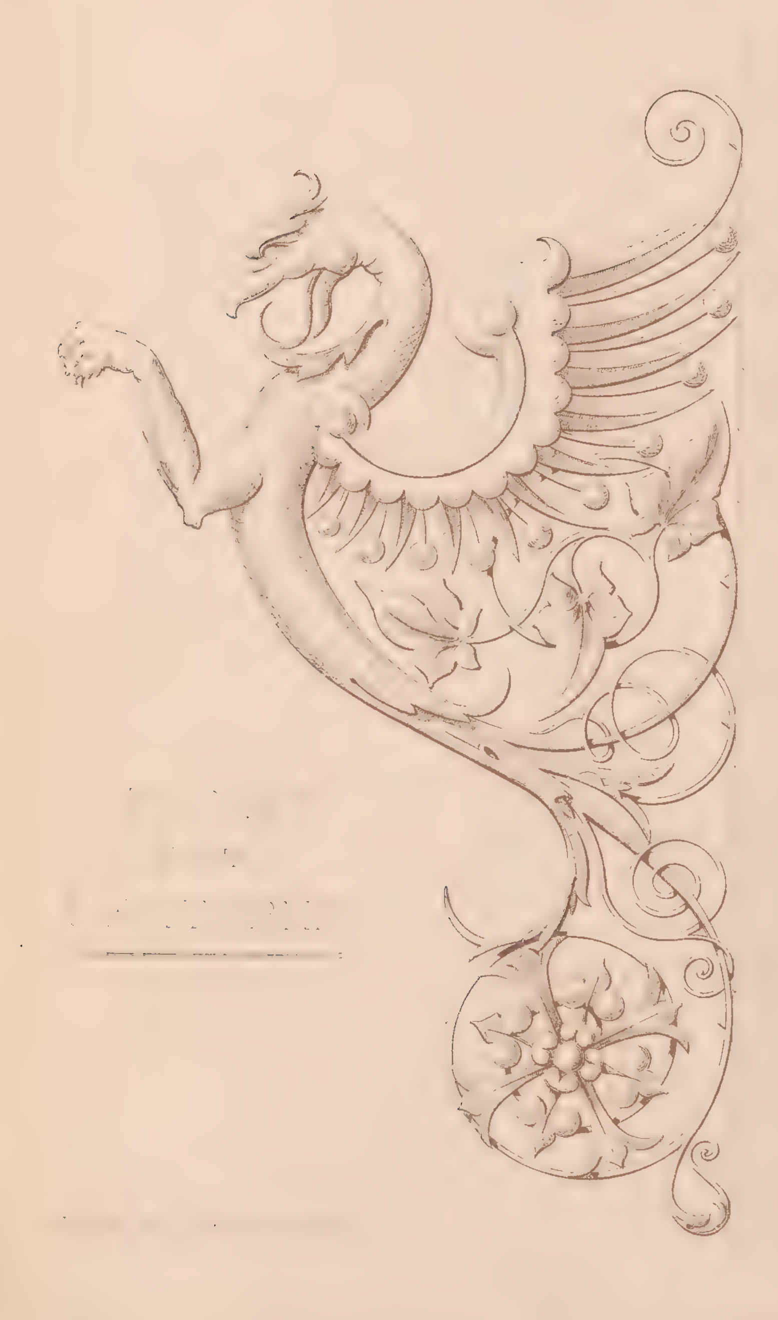
RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



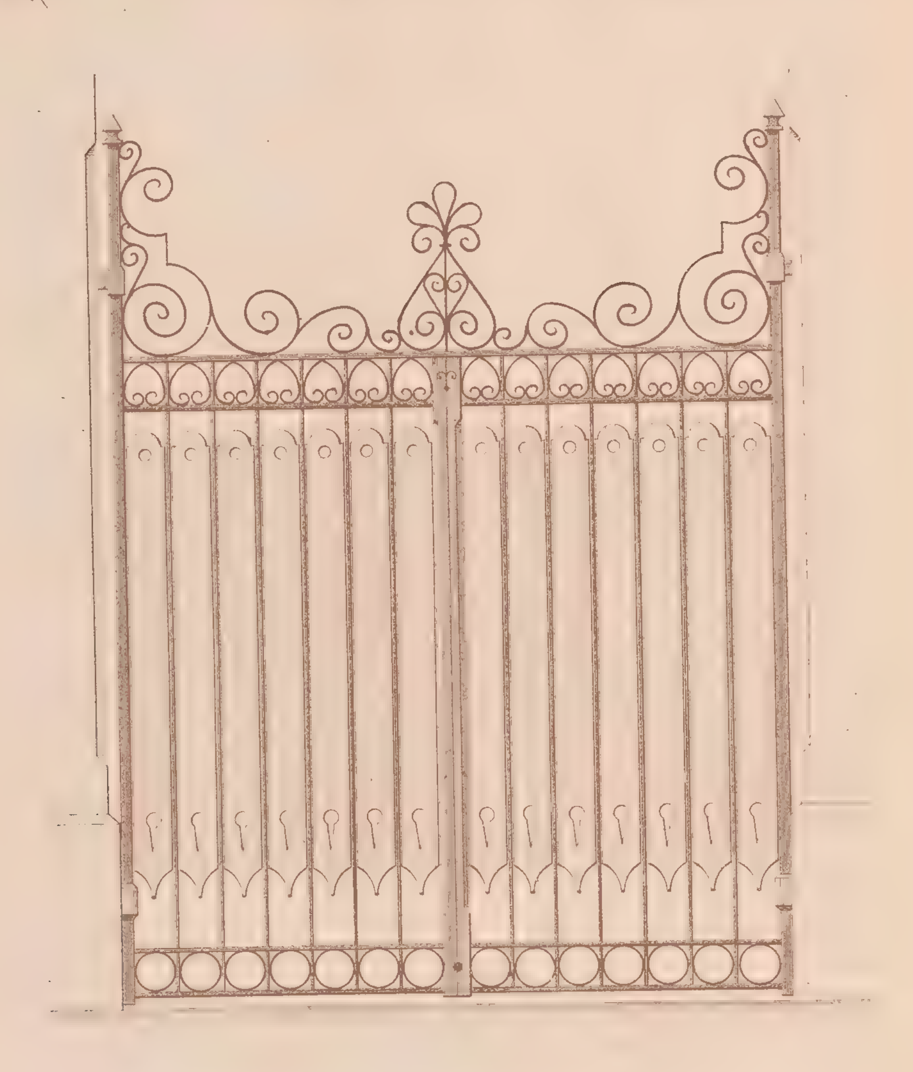
PENTURES DE PORTES

Imp. Monrocq, Paris

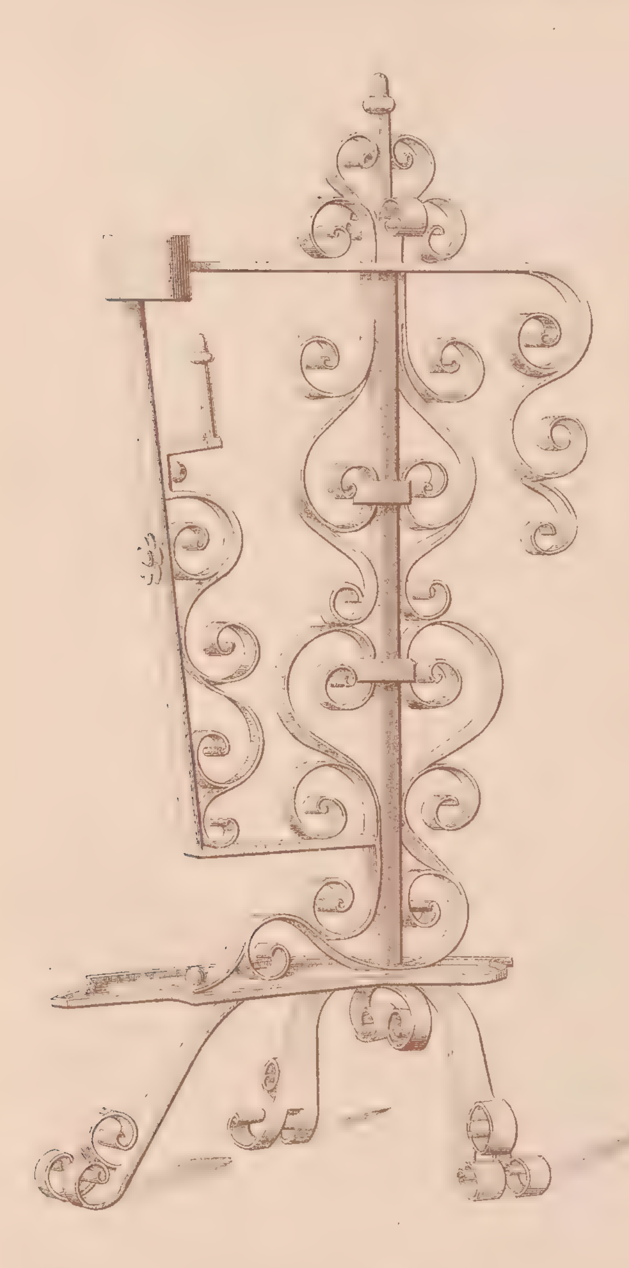
RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



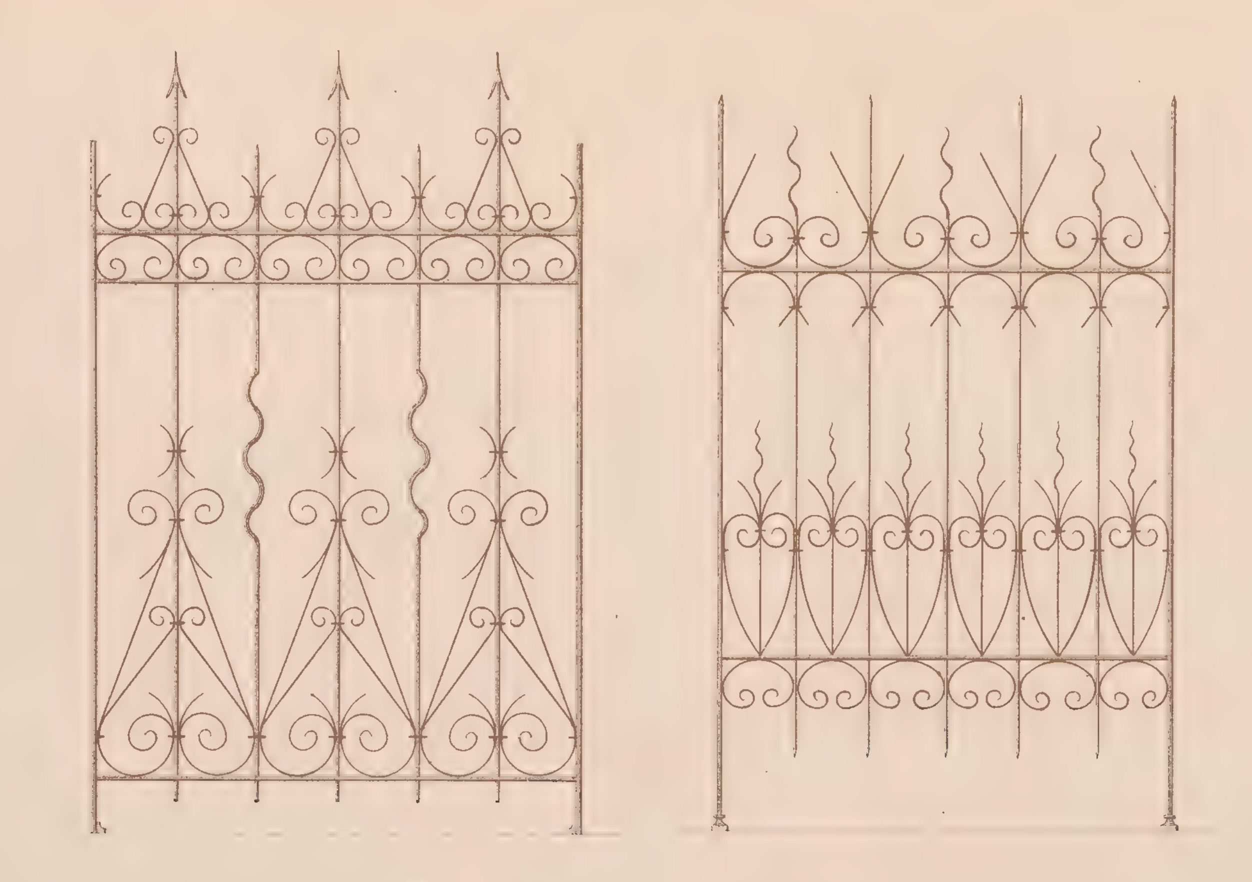
37e Livraison.

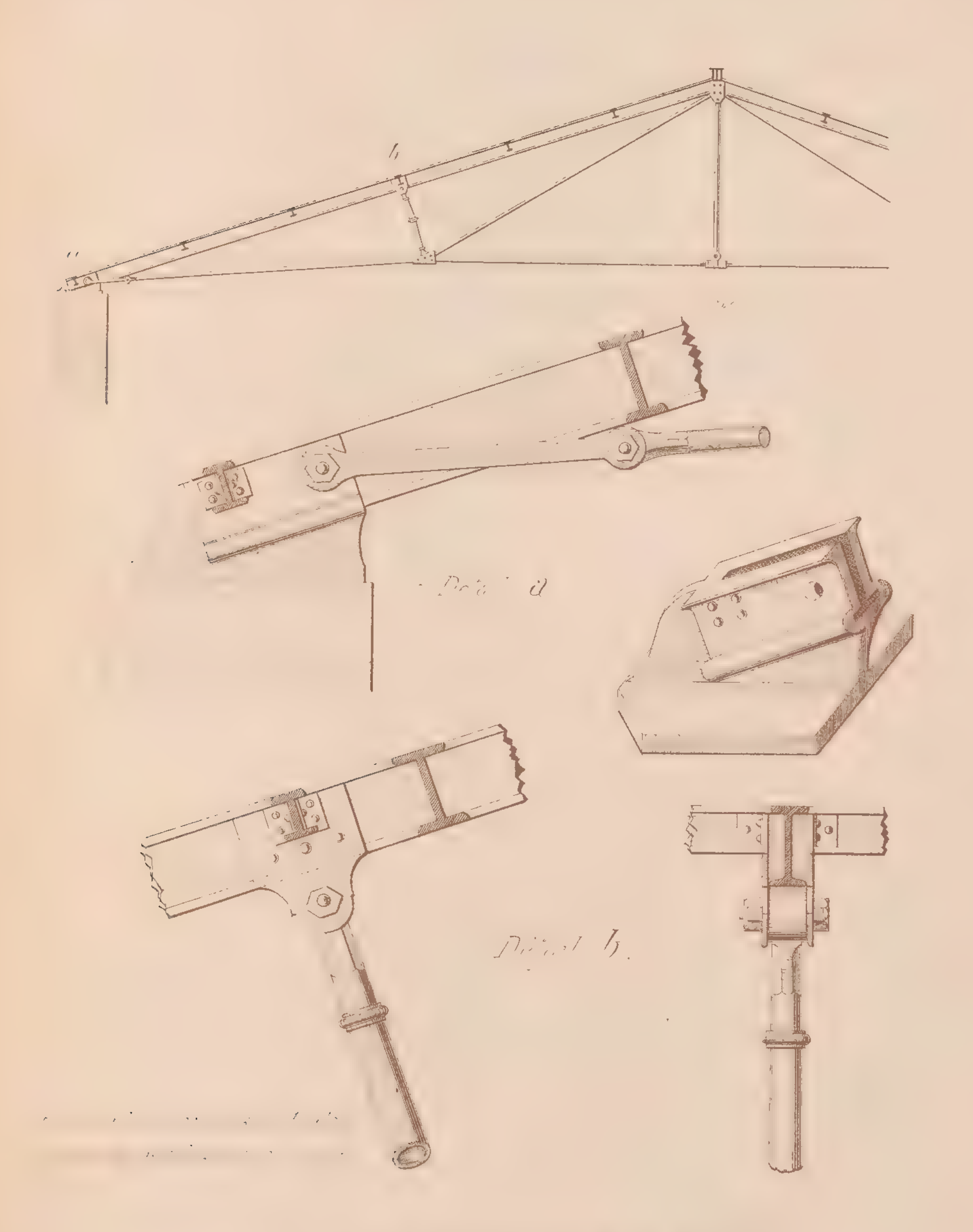


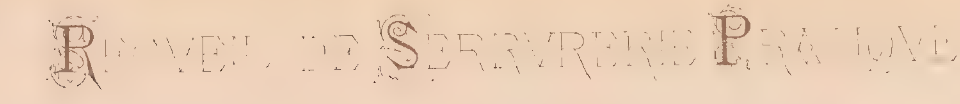
RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE

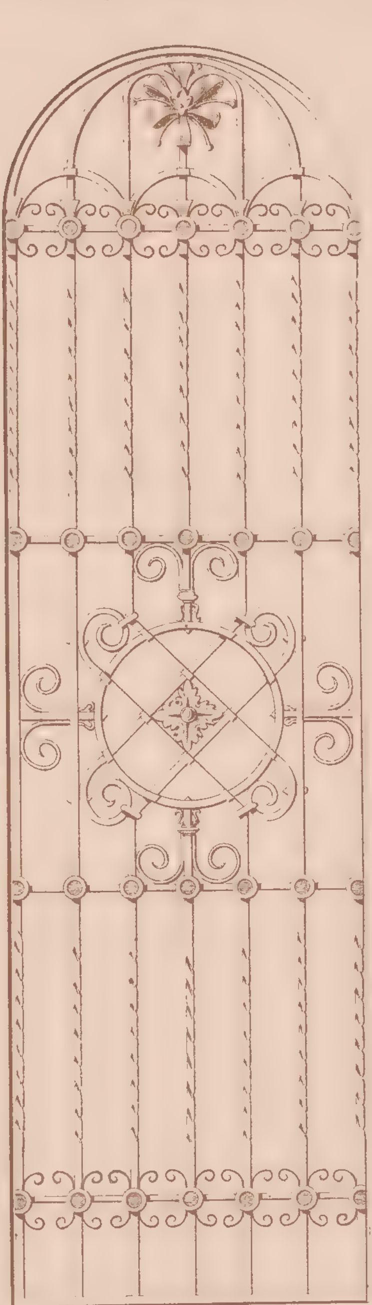



Détail a
Détail b.



RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE









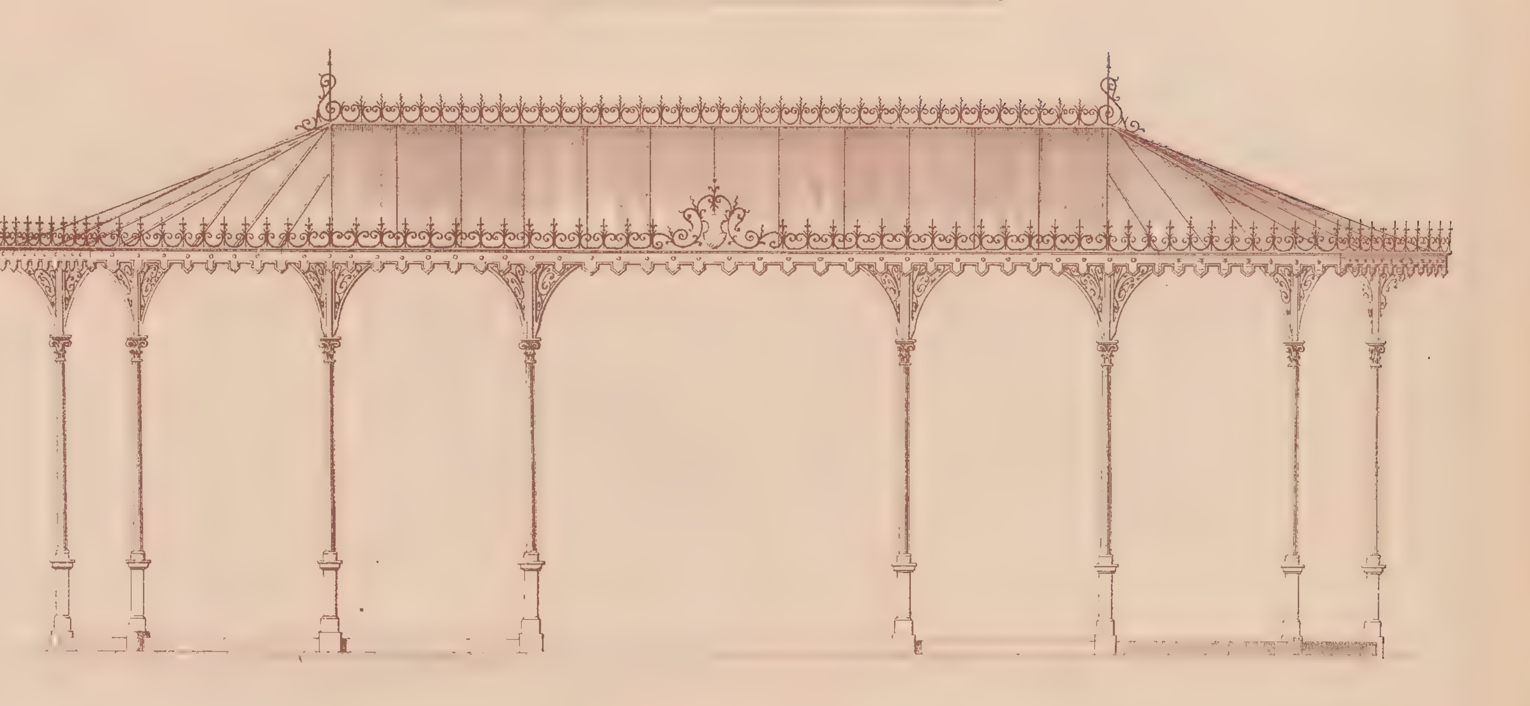
GRILLE POUR PORTE

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE





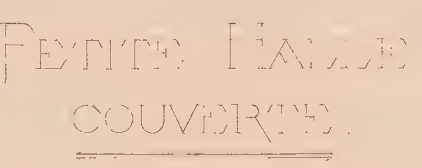
— CRÊTES DE FAÎTAGE —

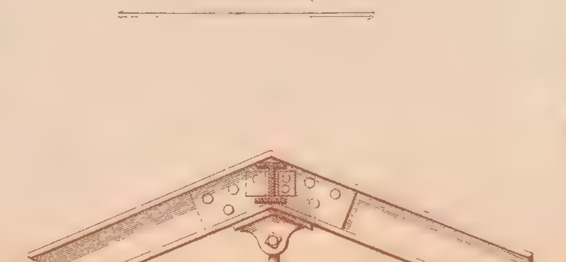


Élévation.

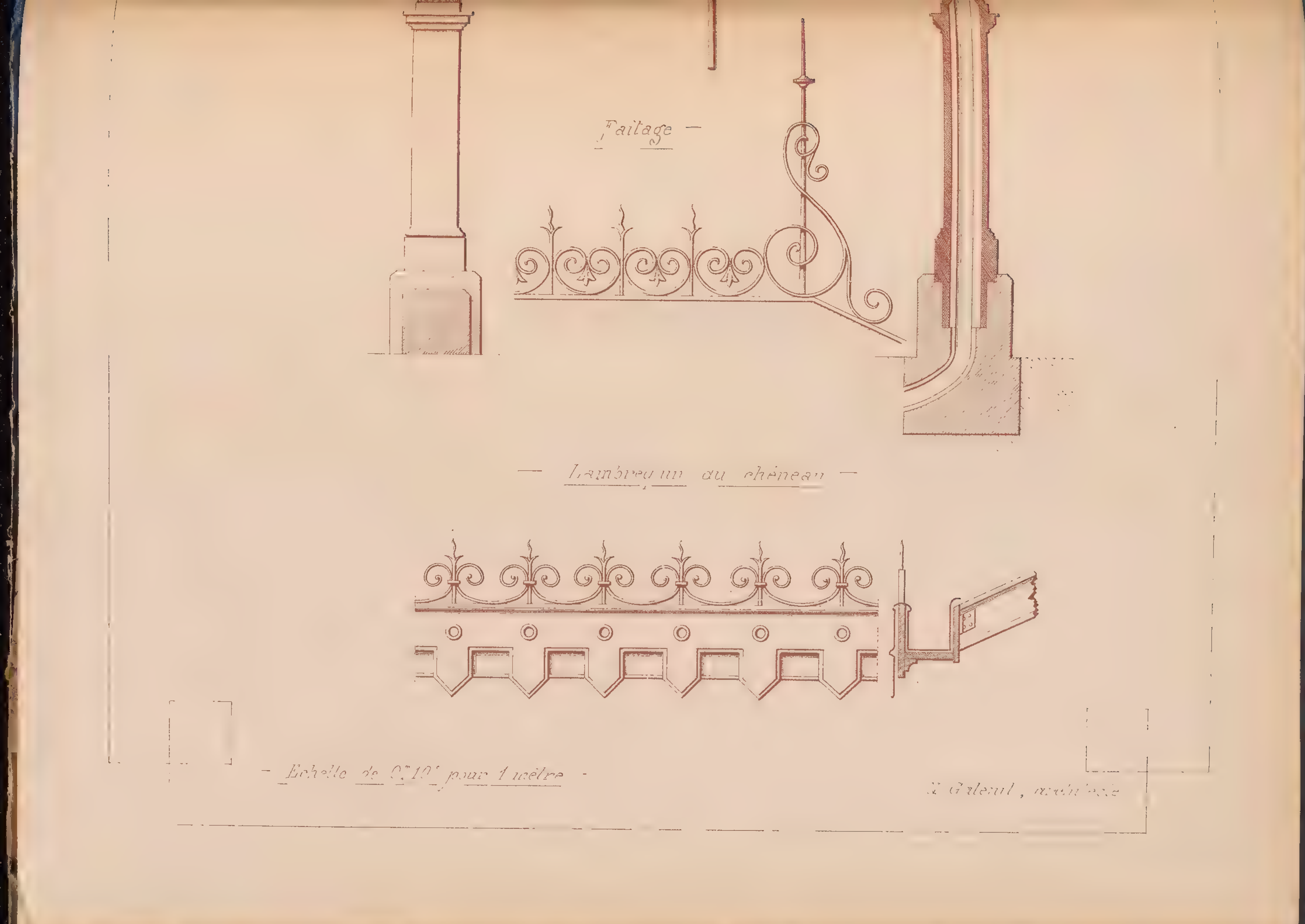
RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE

Détails des pieds des fermes et de la Colonne.

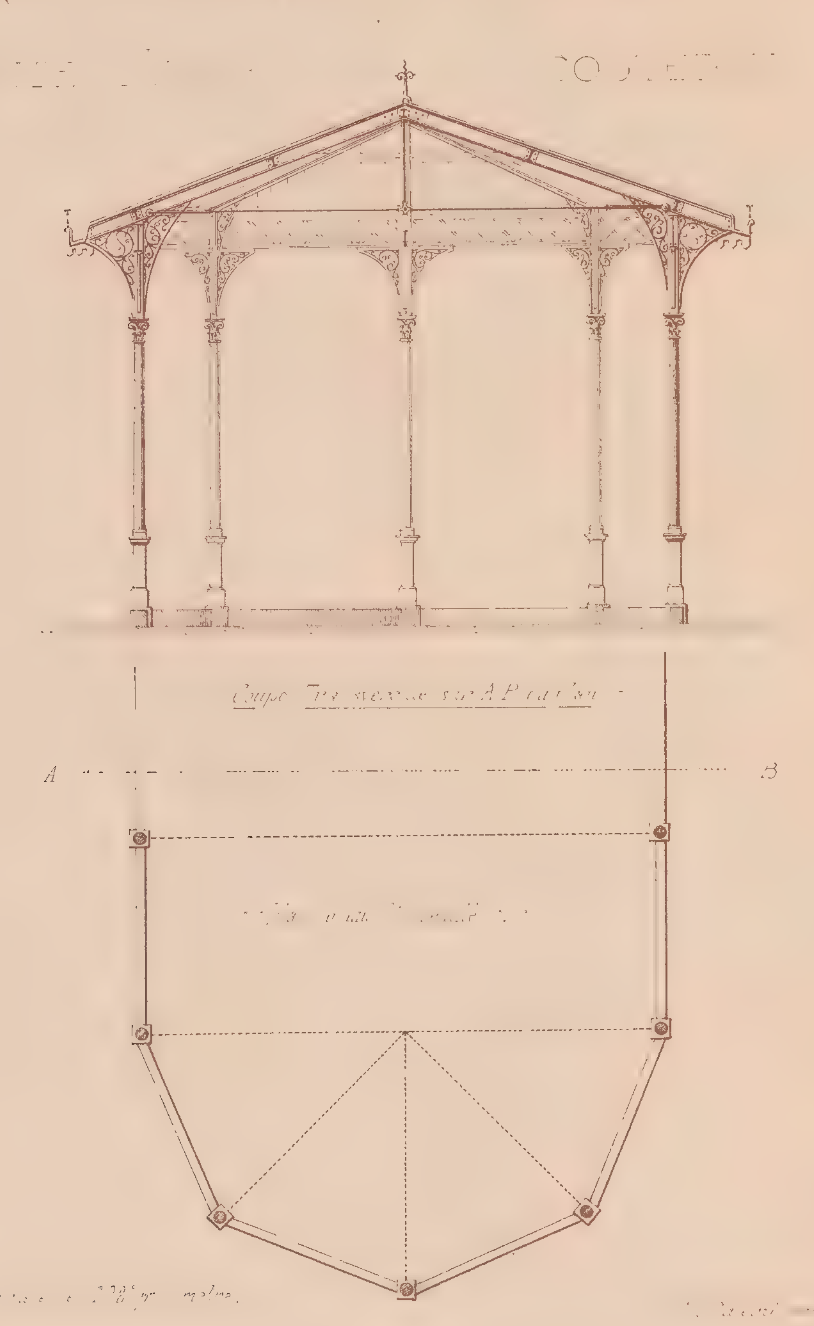




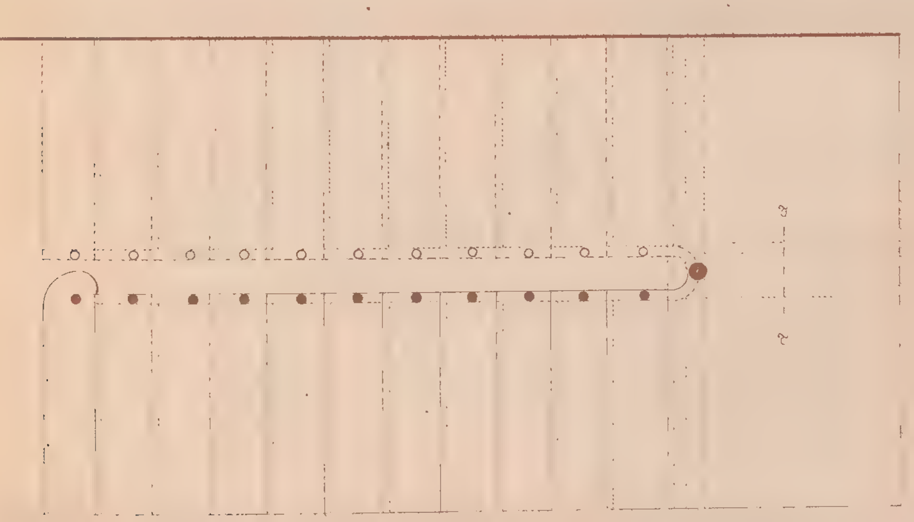
PETITE HALLE COUVERTE.


Faitage
Lambrequin du chêneau
Echelle de 0m10 pour 1 mètre

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



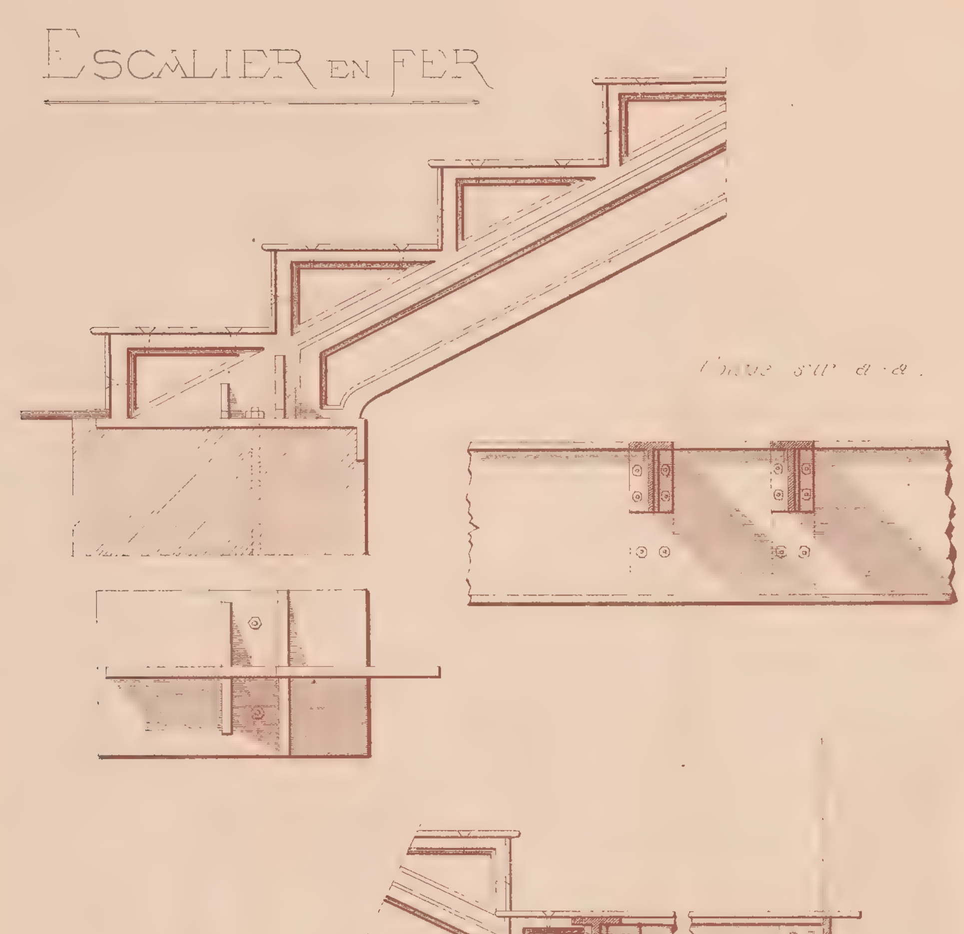


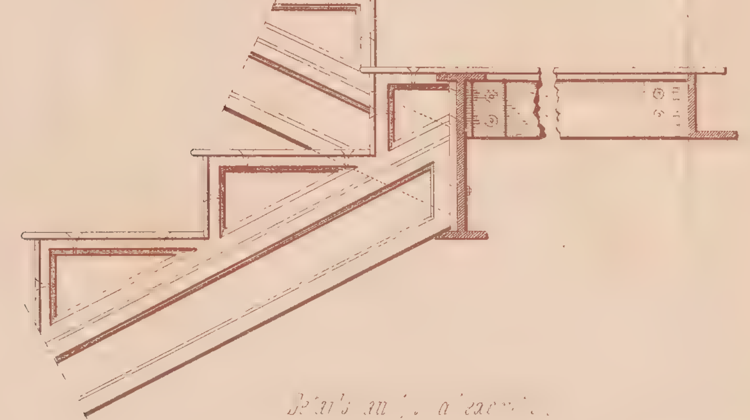


Échelle [illegible] pour 1 mètre — *[illegible] Girard, éditeur*

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

ESCALIER EN FER

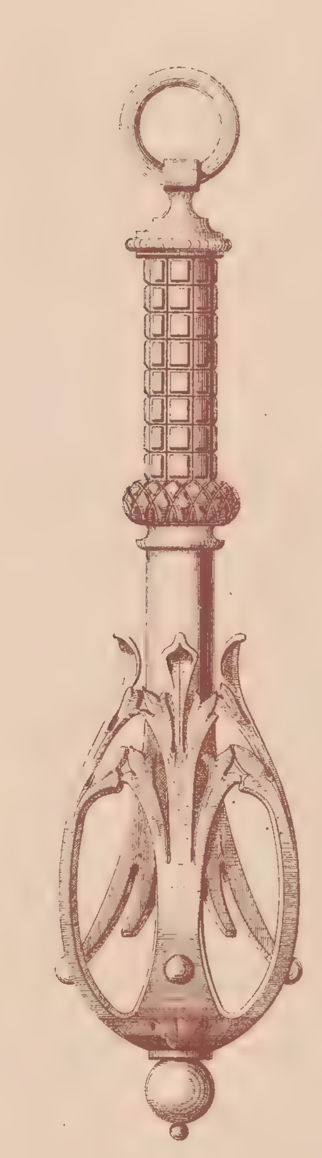




Imp. Monrocq, Paris

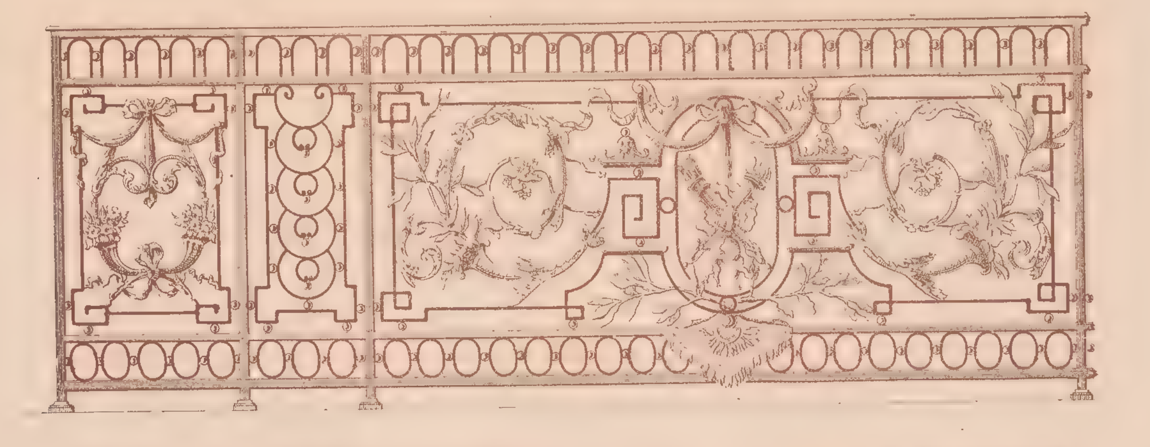
Recueil de Serrurerie Pratique

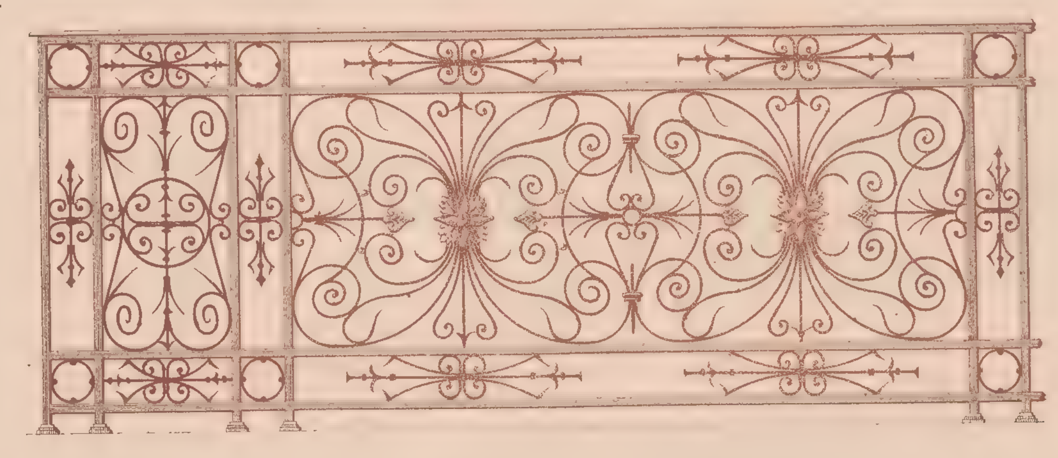




Poignées de Sonnettes
(en fer forgé)

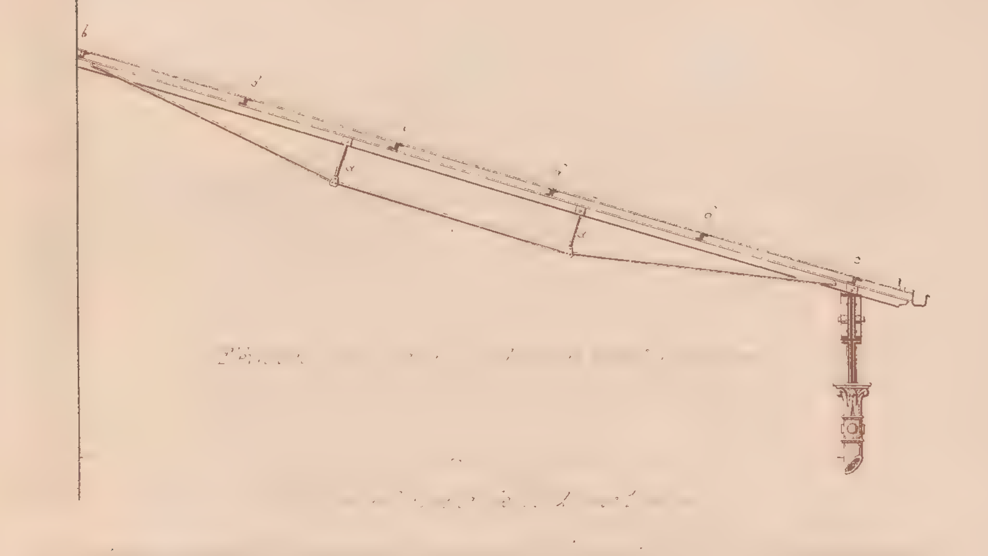
Grandeur

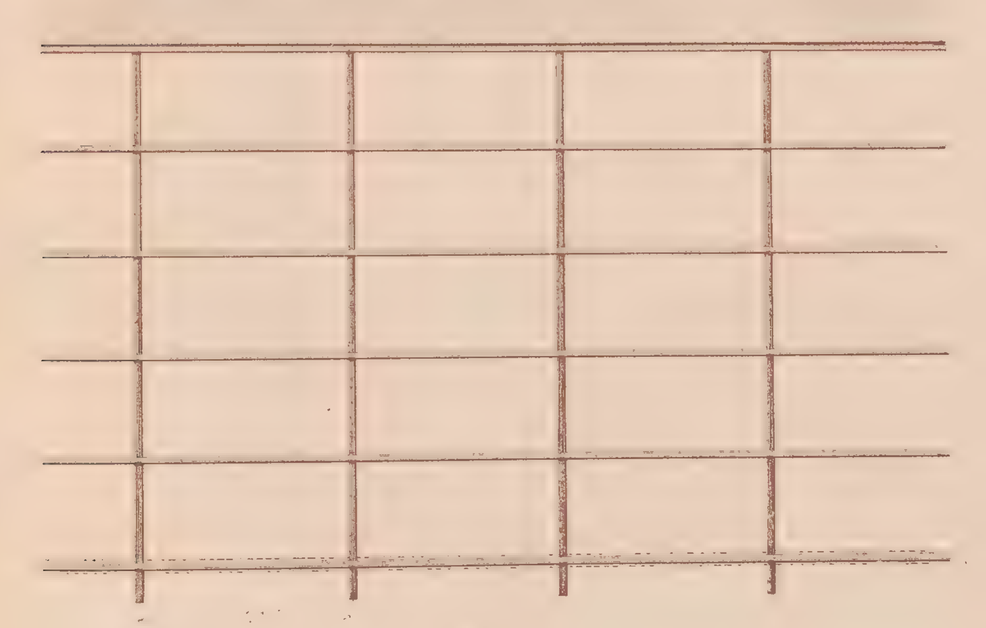




GRANDS BALCONS EN FER & FONTE

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

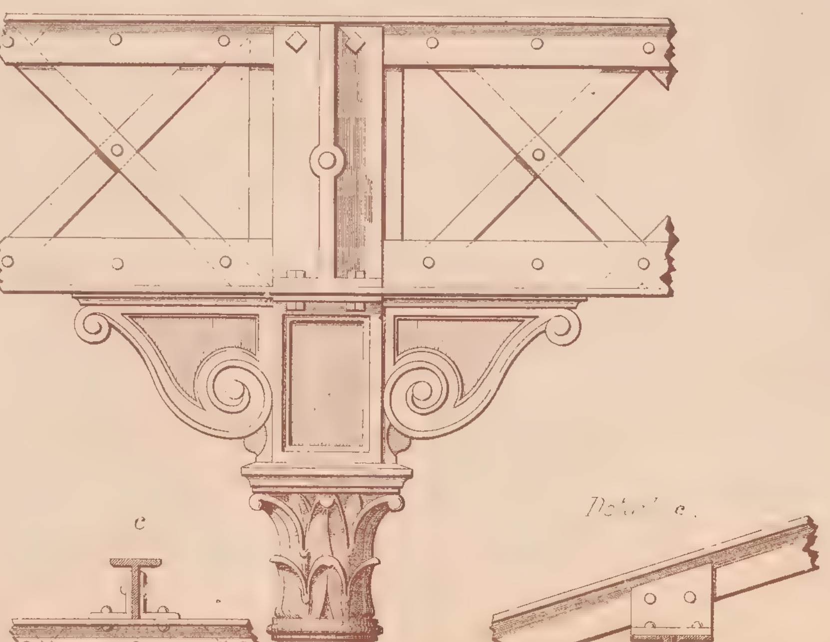


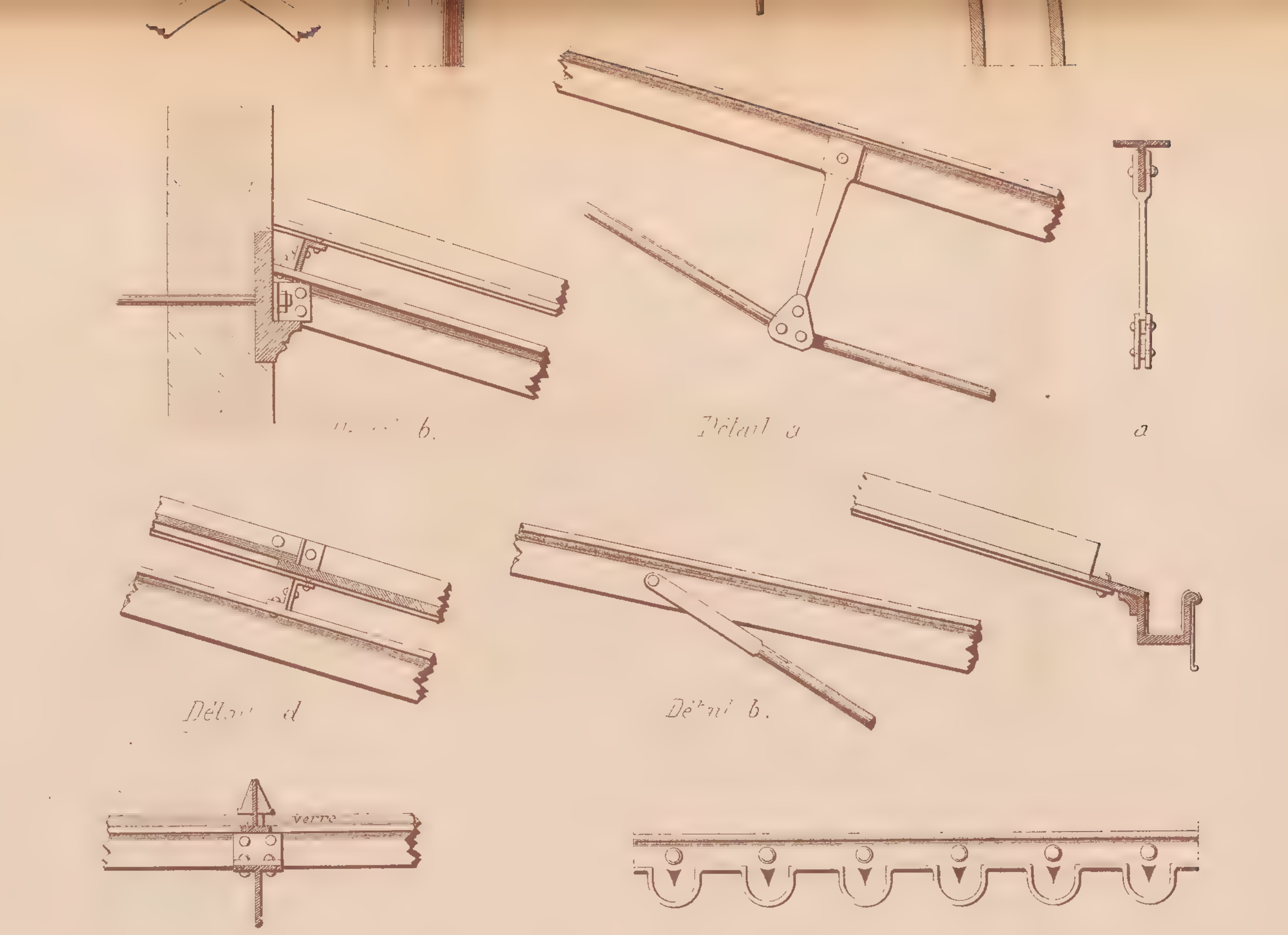


CHARPENTE EN FER

(Pour monuments avec couverture et verre)

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE





CHARPENTE EN FER

avec couverture en verre

Détails au 1/5 d'exécution

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



GRILLE DE CLÔTURE.

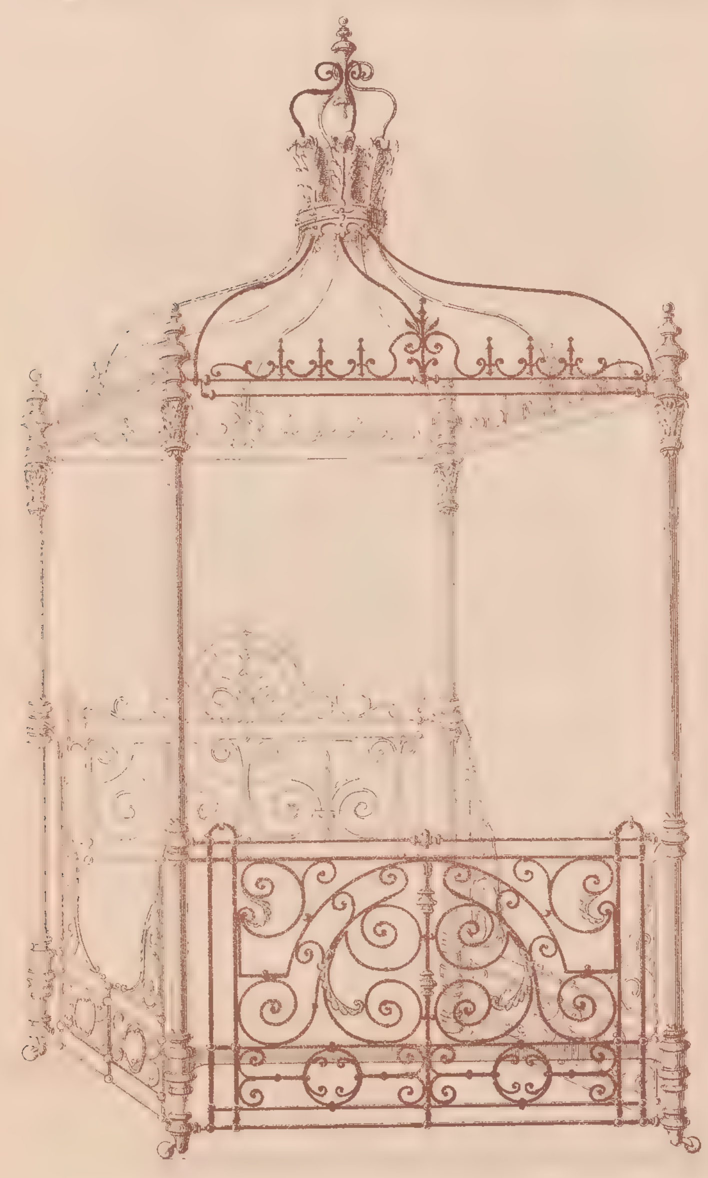
(en fer forgé.)

Echelle de 0,03 p. 1 mètre.

[illegible], archte del.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

EXPOSITION UNIVERSELLE DE 1878



LIT EN FER FORGÉ.

Echelle [illegible]

Recueil de Serrurerie Pratique

Exposition Universelle de 1878

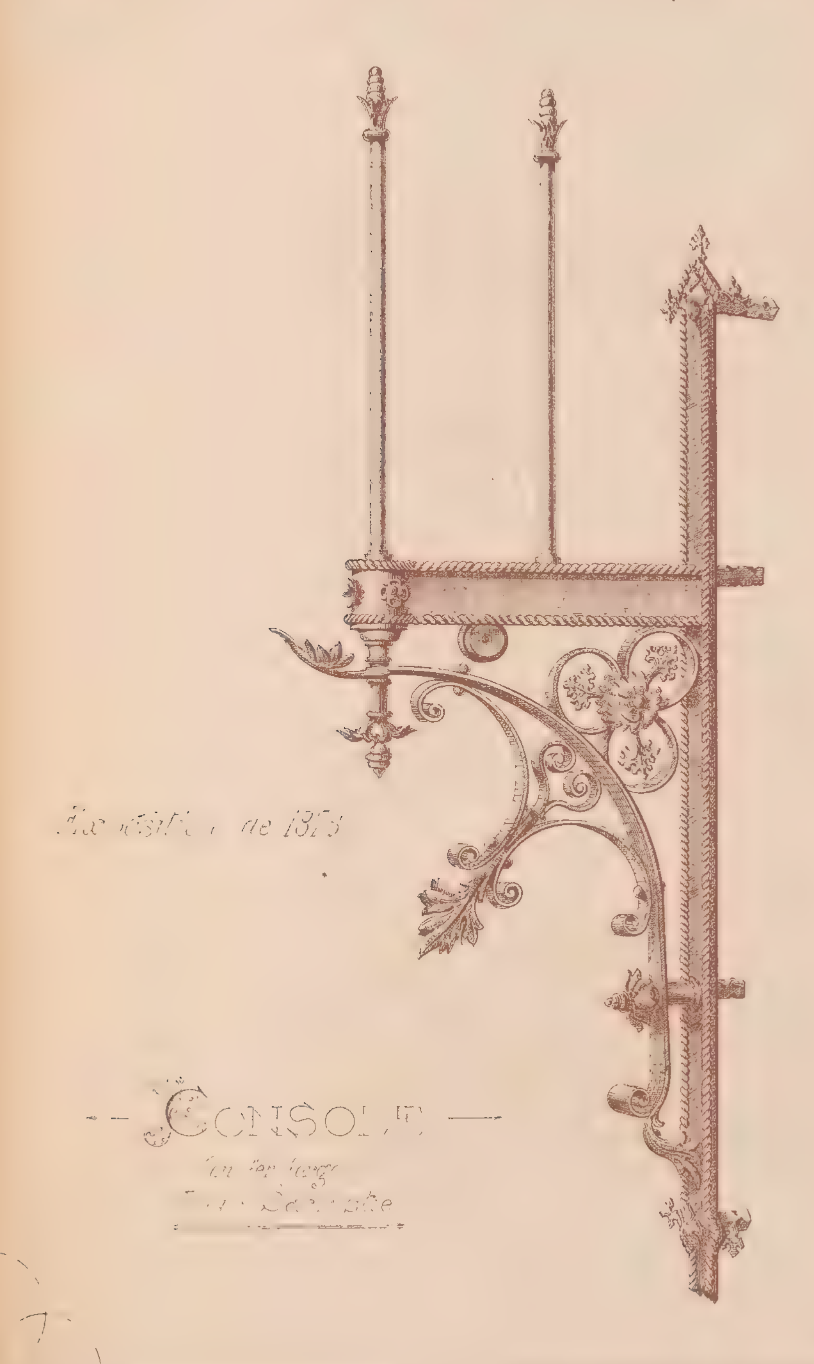


Balustrade en fer

Échelle de 0,05 pr 1 mètre. — Exer par Mr Winfield & Cie — [illegible] archt del

Imp. Monrocq, Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



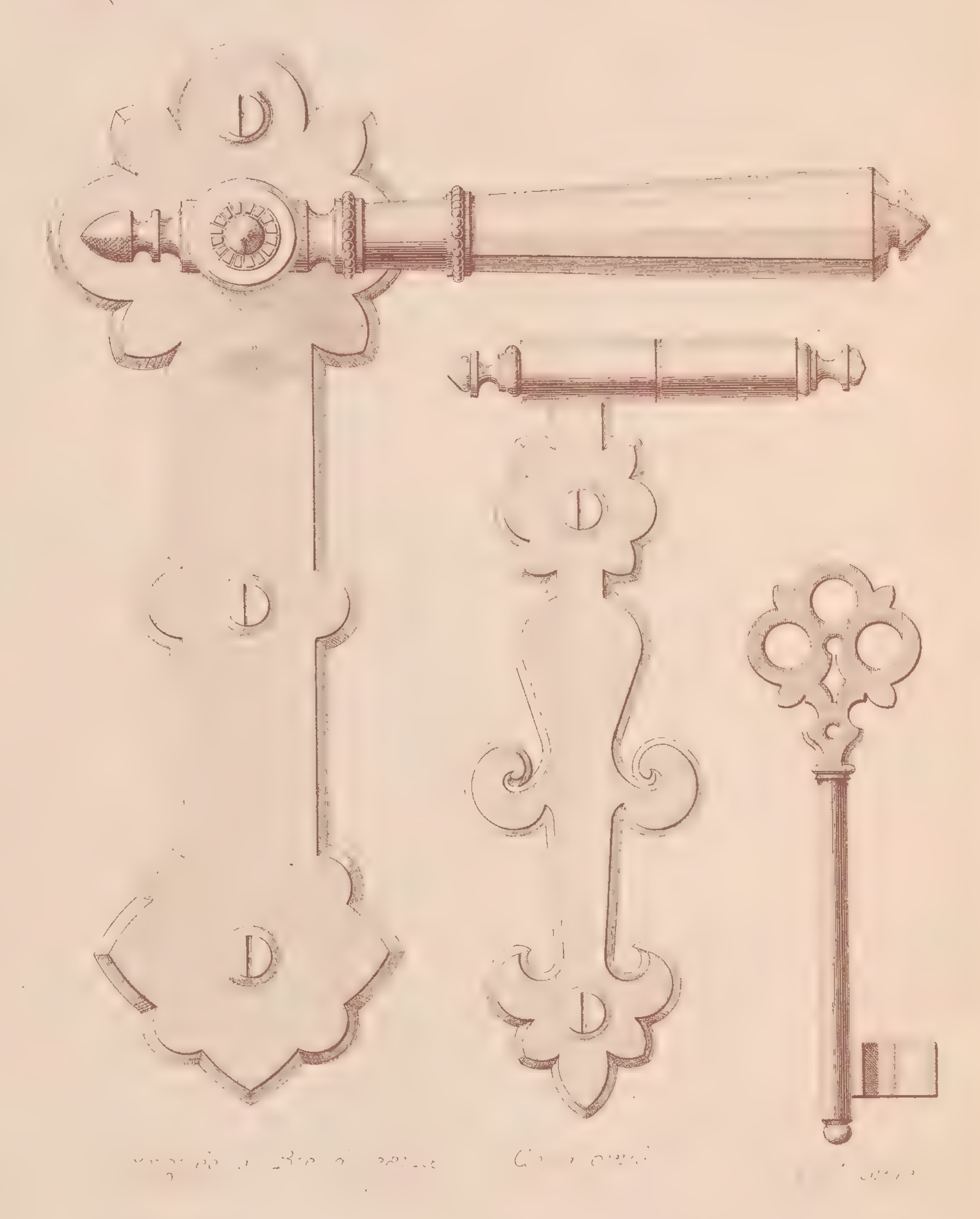
Exposition de 1878

Console

en fer forgé

[illegible]

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



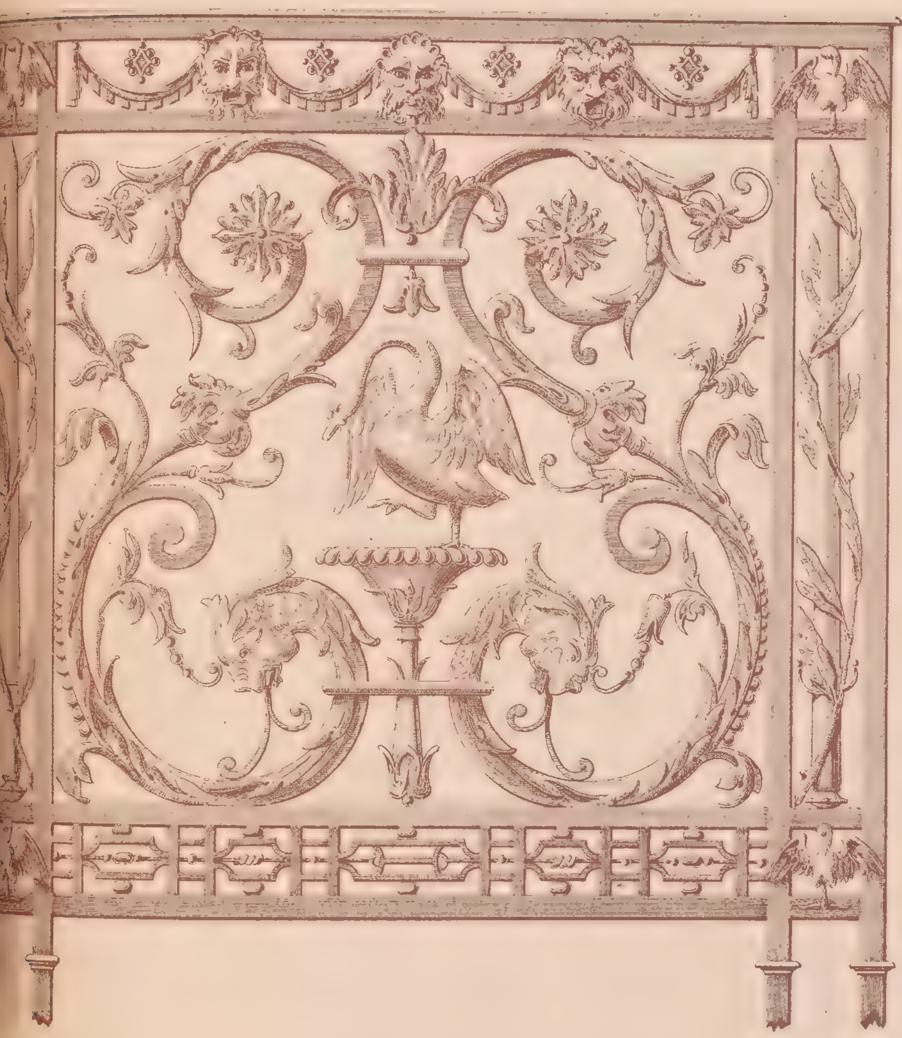
GRILLE EN FER FORGÉ

RECVEIL DE SE



BALCON EN FE

— *Échelle de 0,1 pour 1 mètre*



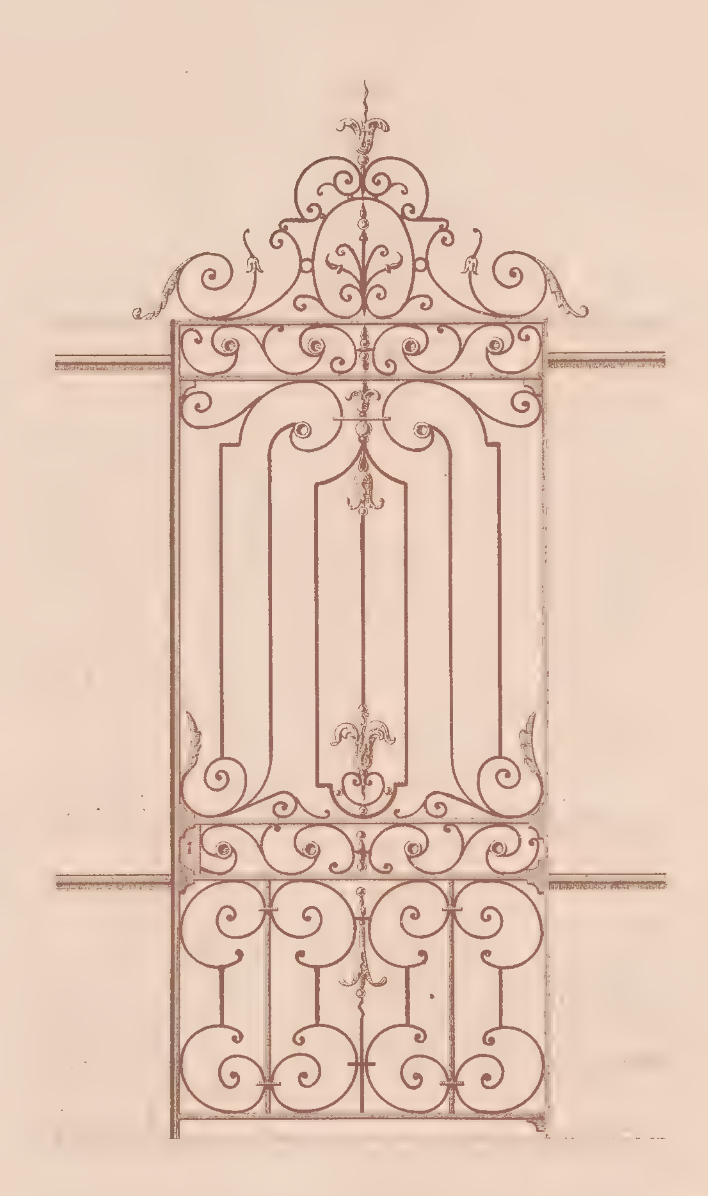
& TÔLE REPOUSSÉE.

Chantilly pour Monsieur le Duc d'Aumale. –

Par –

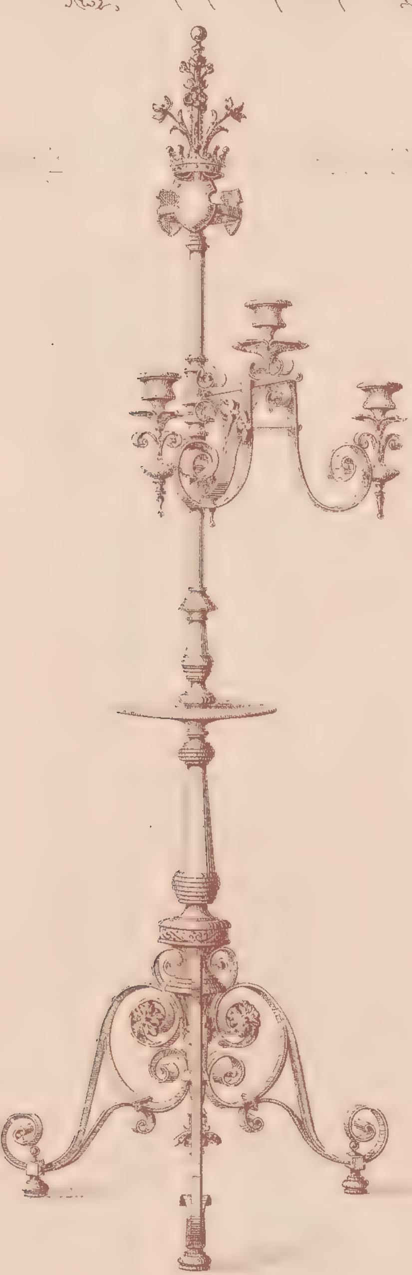
…el, Constructeurs (Paris)

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



GRILLE EN FER FORGÉ

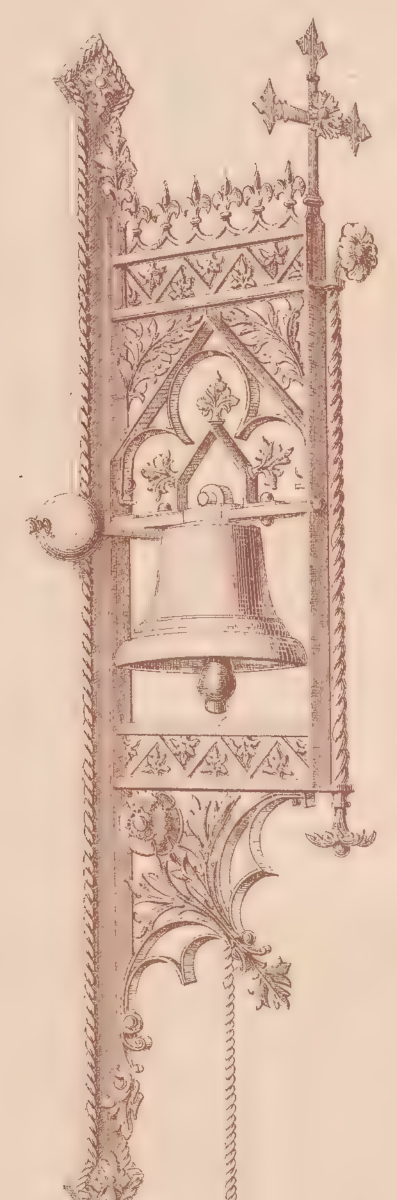
RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



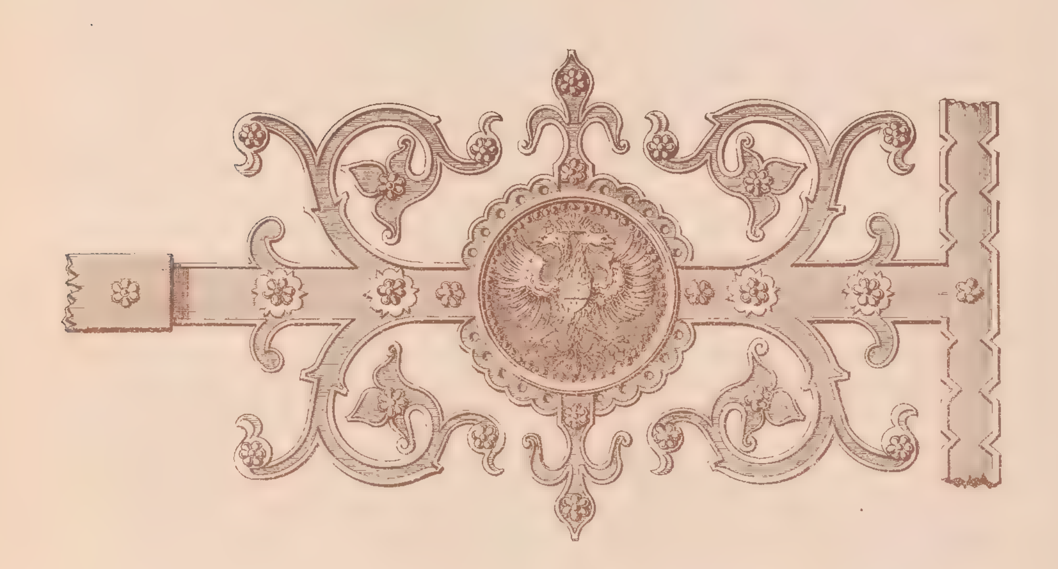
Exposition de 1878

N Gateuil archit.e del

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



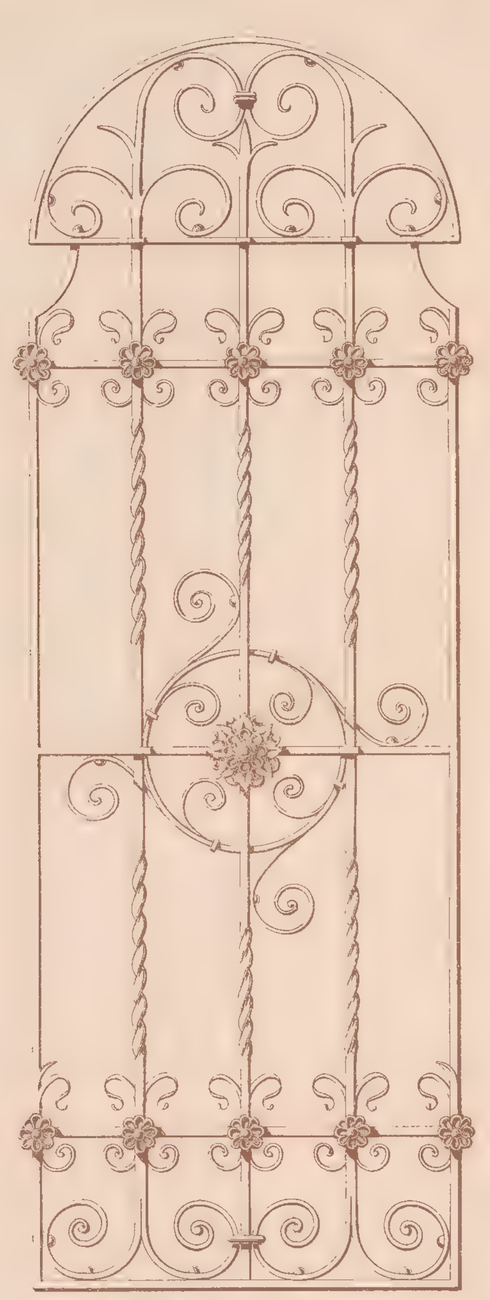
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE





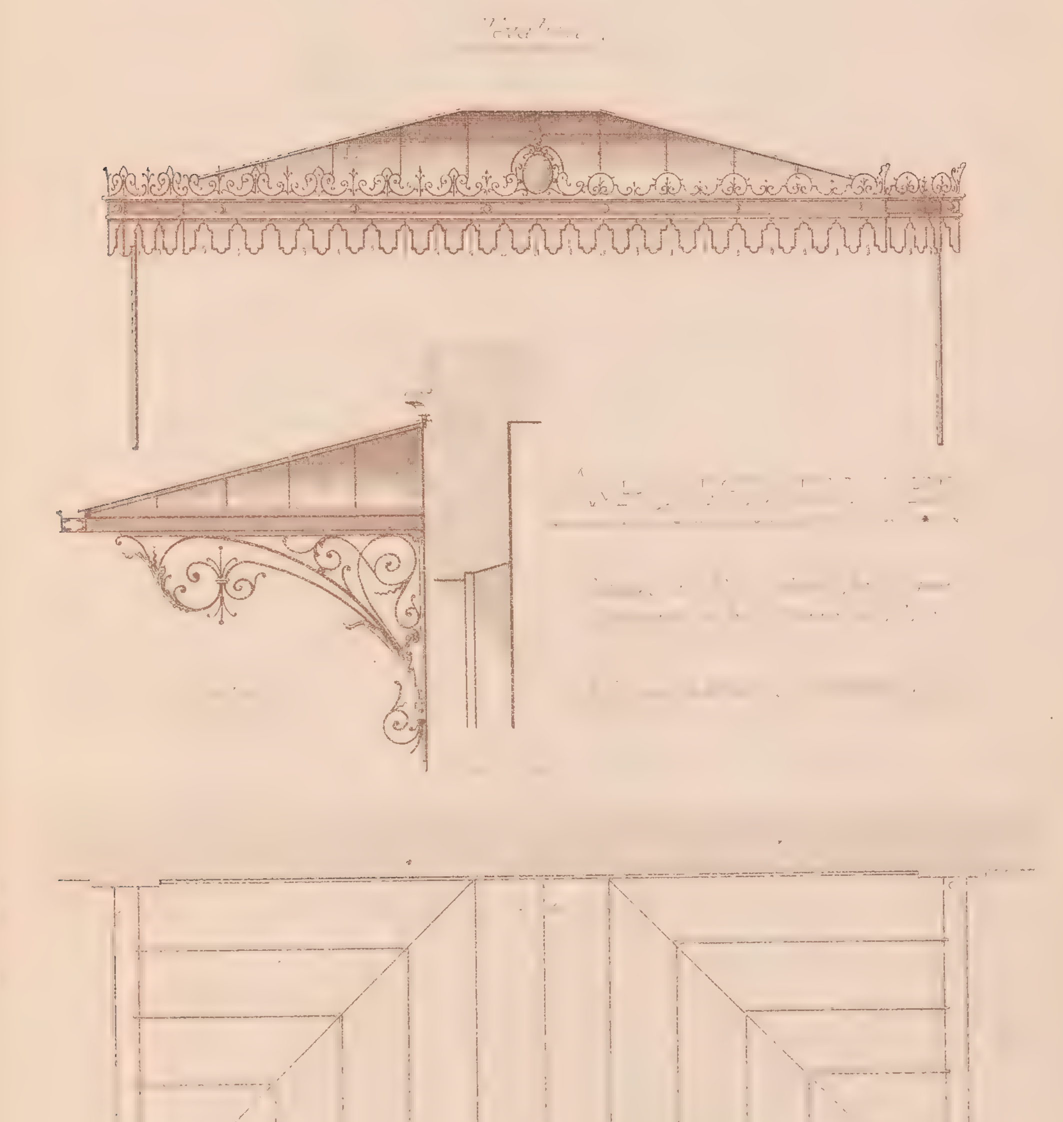
PENTURES.

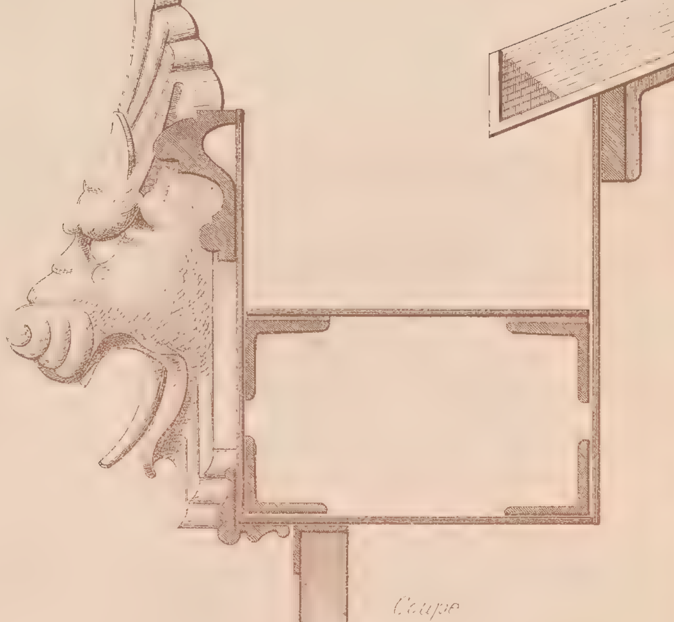
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



GRILLE DE FENÊTRE

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE





Détails demi grandeur.

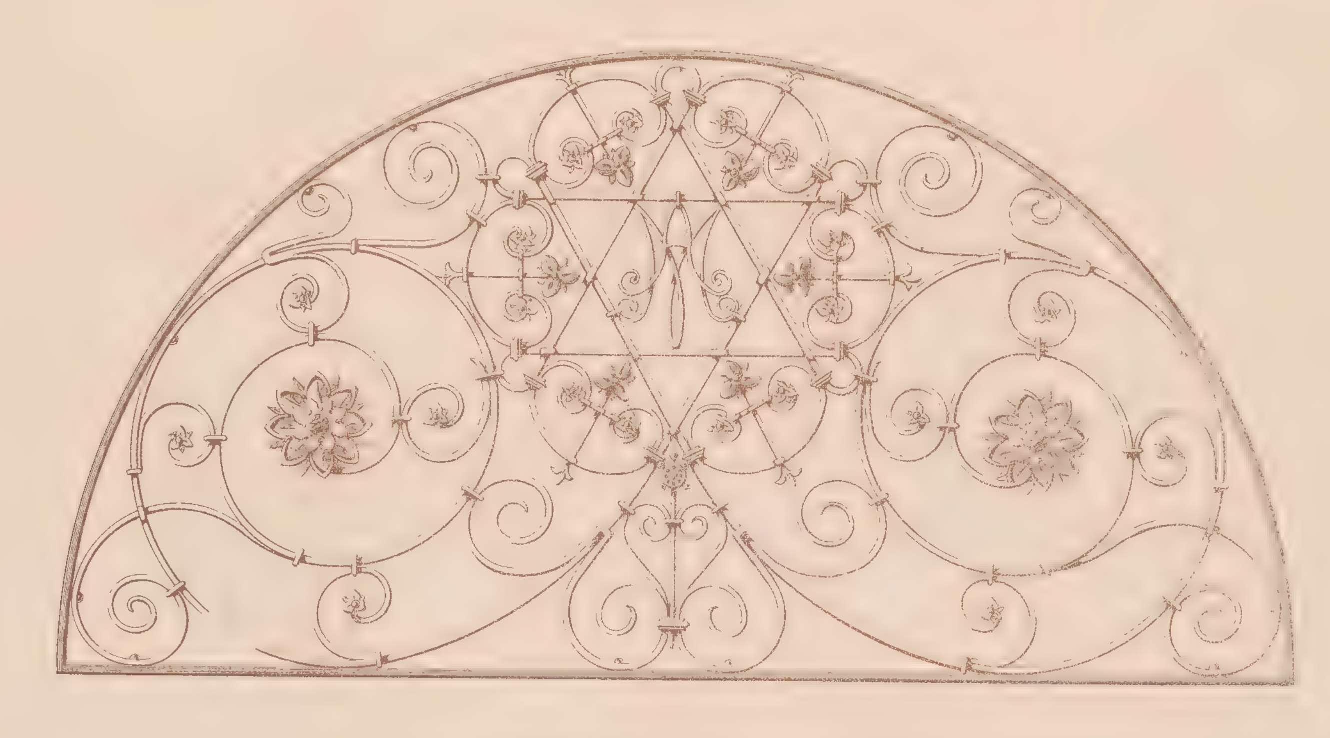
CHENEAU EN FER POUR MARQUISE

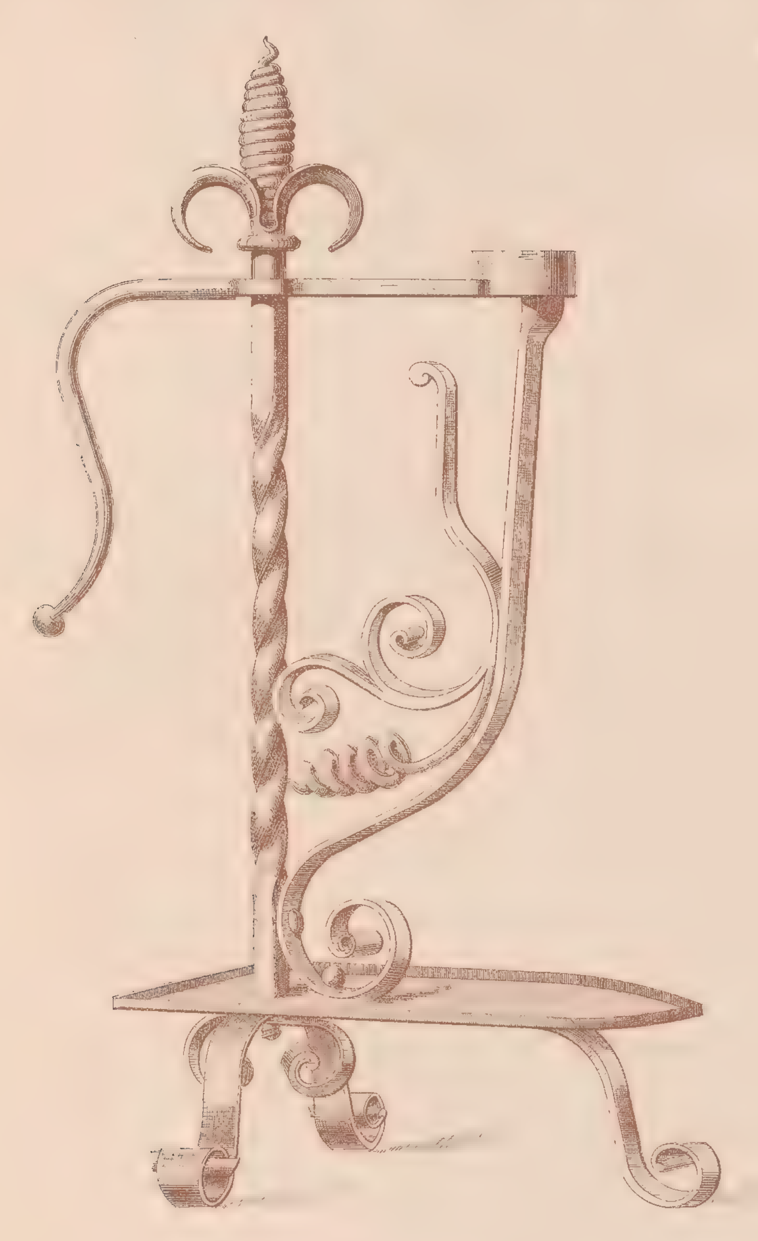
MM. Maury & Stoeckel, Constructeurs à Paris.



A verre gravé

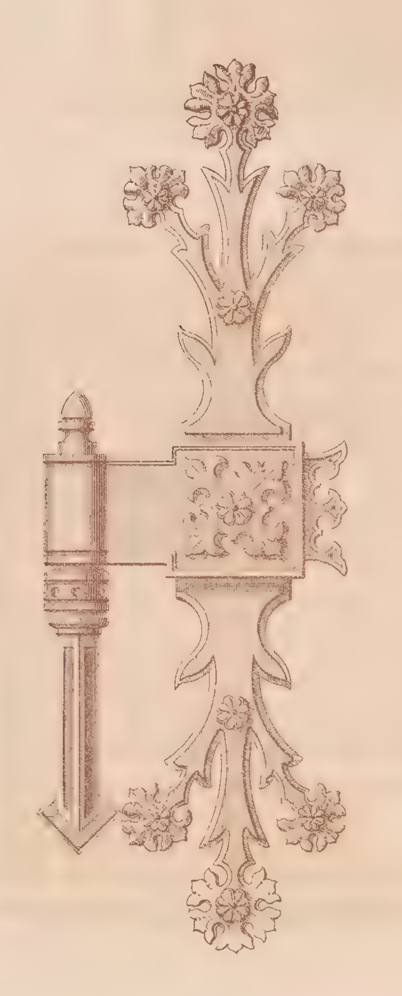
N. Gateuil, archit.te del.





CANDÉLABRE.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE





RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

PORTAIL EN FER FORGÉ

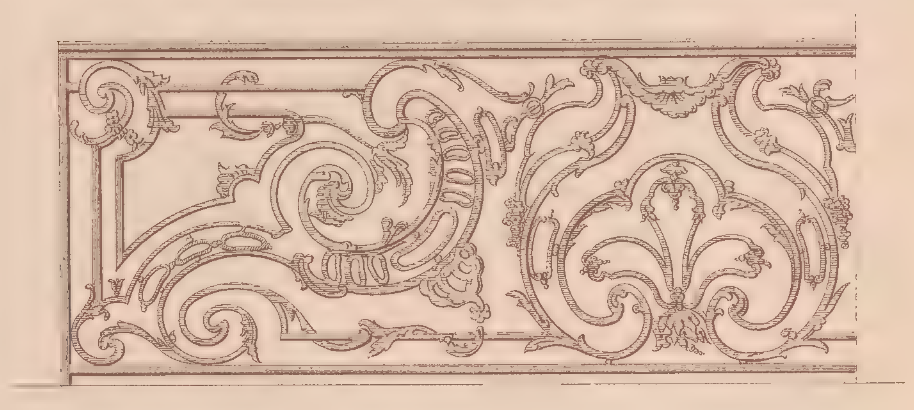
— Échelle de 0,04 pour 1 mètre —

A. Guteuil, arch.te, del.

Imp. Monrocq, Paris

42.e Livraison.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE







[illegible]

R[illegible] DE SERRURERIE PRATIQUE

[illegible]

[illegible] arch^te del

RECVEIL DE SER

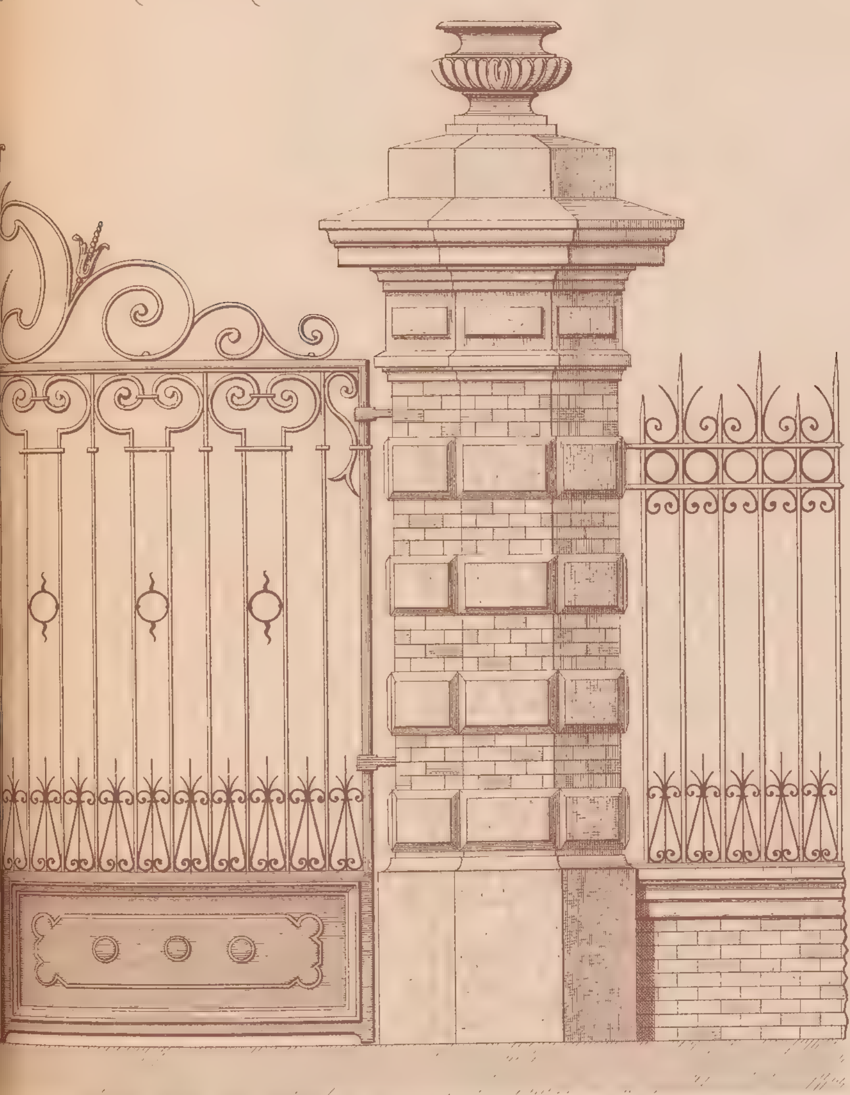
PORTAIL



Échelle de 0m,05 pour 1 mètre

...RVRERIE PRATIQVE

...N FER FORGÉ.



...a..., architecte

...Gateau, ...

RAMPES D'ESCALIERS
en fer forgé
(Style Louis XV.)



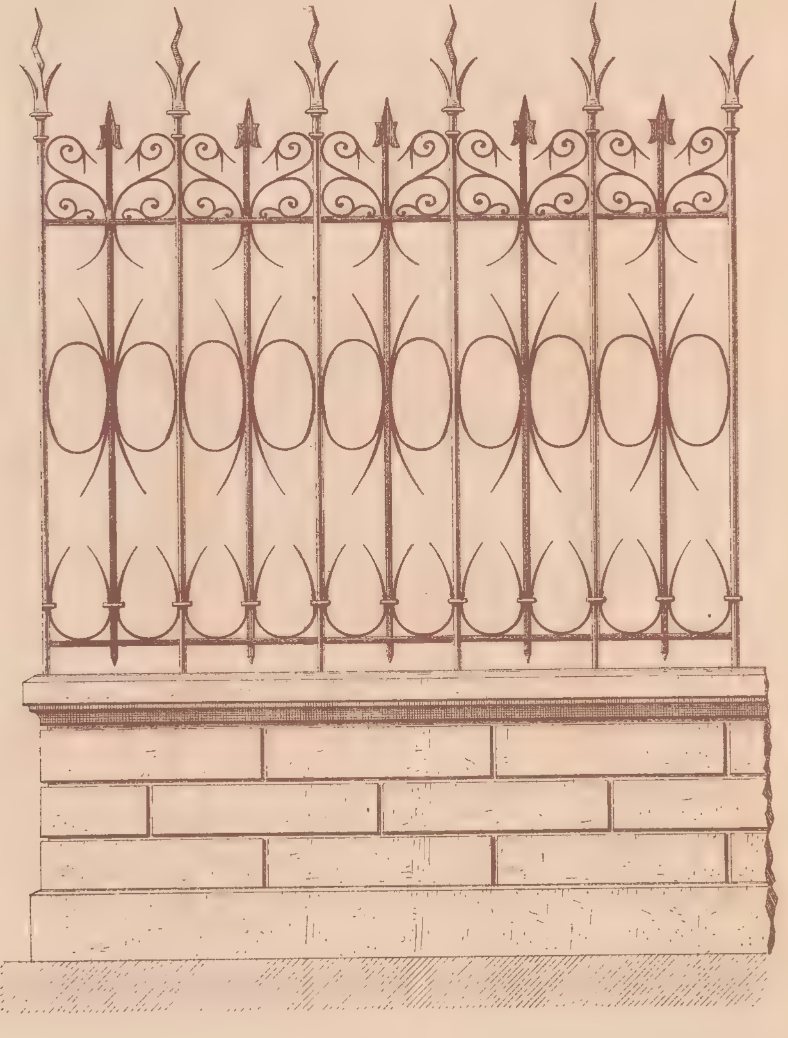
Échelle de [illegible] 1 mètre

N. Gateuil, archte del.

RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE



RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



GRILLE DE CLÔTURE

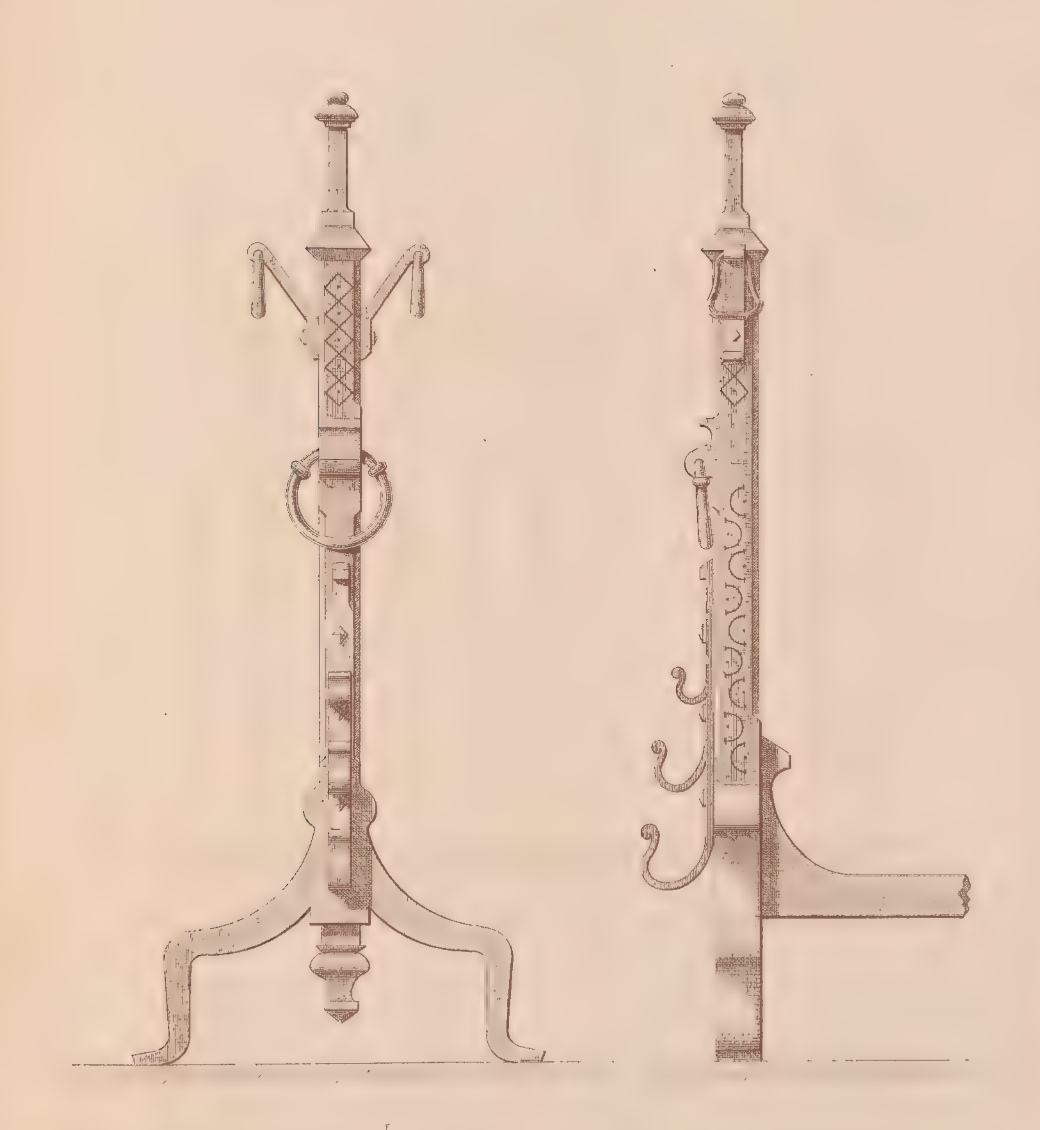
(en fer forgé)

Echelle de 0m,05 pr. 1 mètre.

N. Gateuil, architecte.

Imp. Monrocq, Paris.

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



LANDIERS

[illegible]

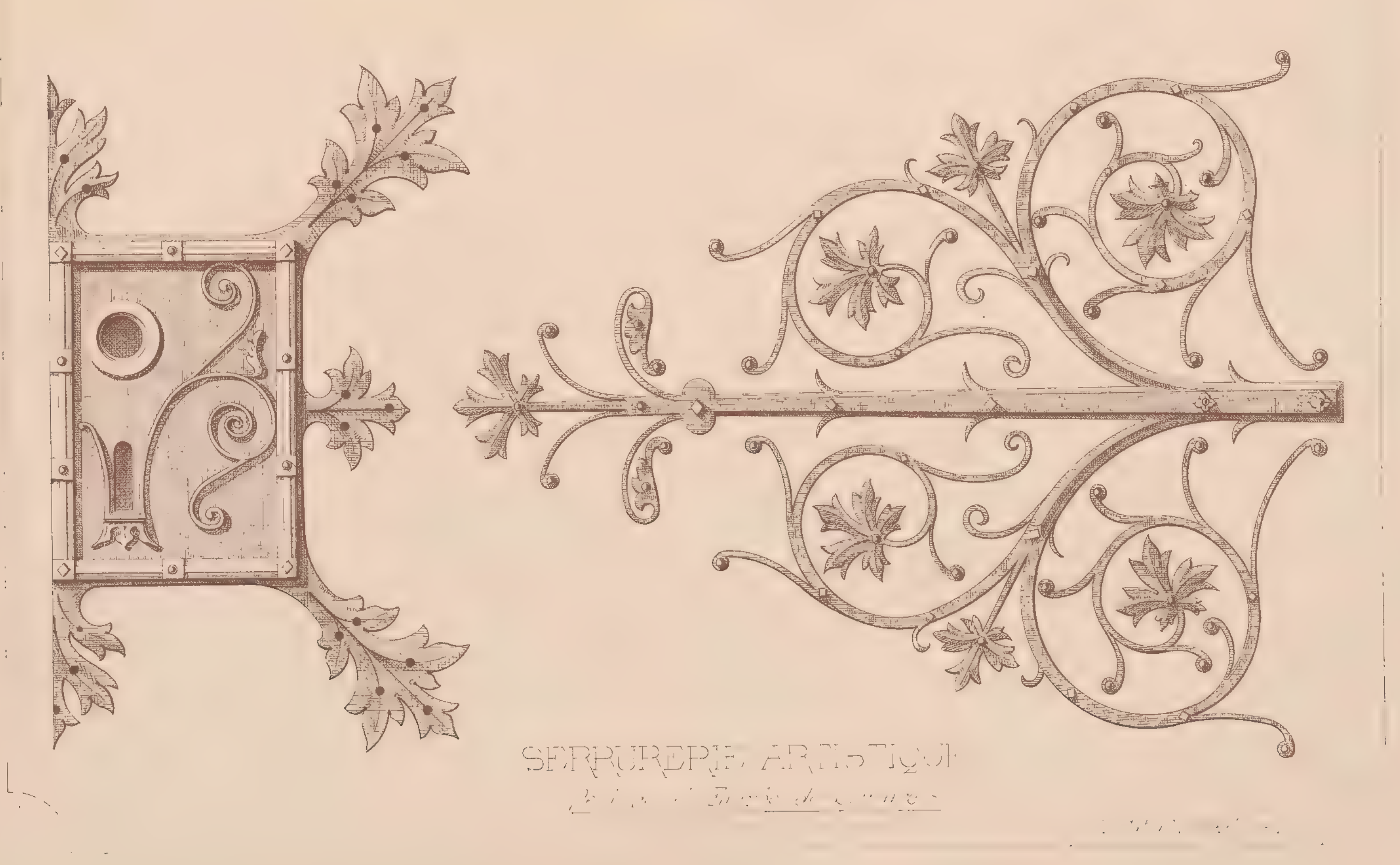
M. L[illegible], architecte.
[illegible], constructeur.

[illegible]

Gateuil, archit[illegible]

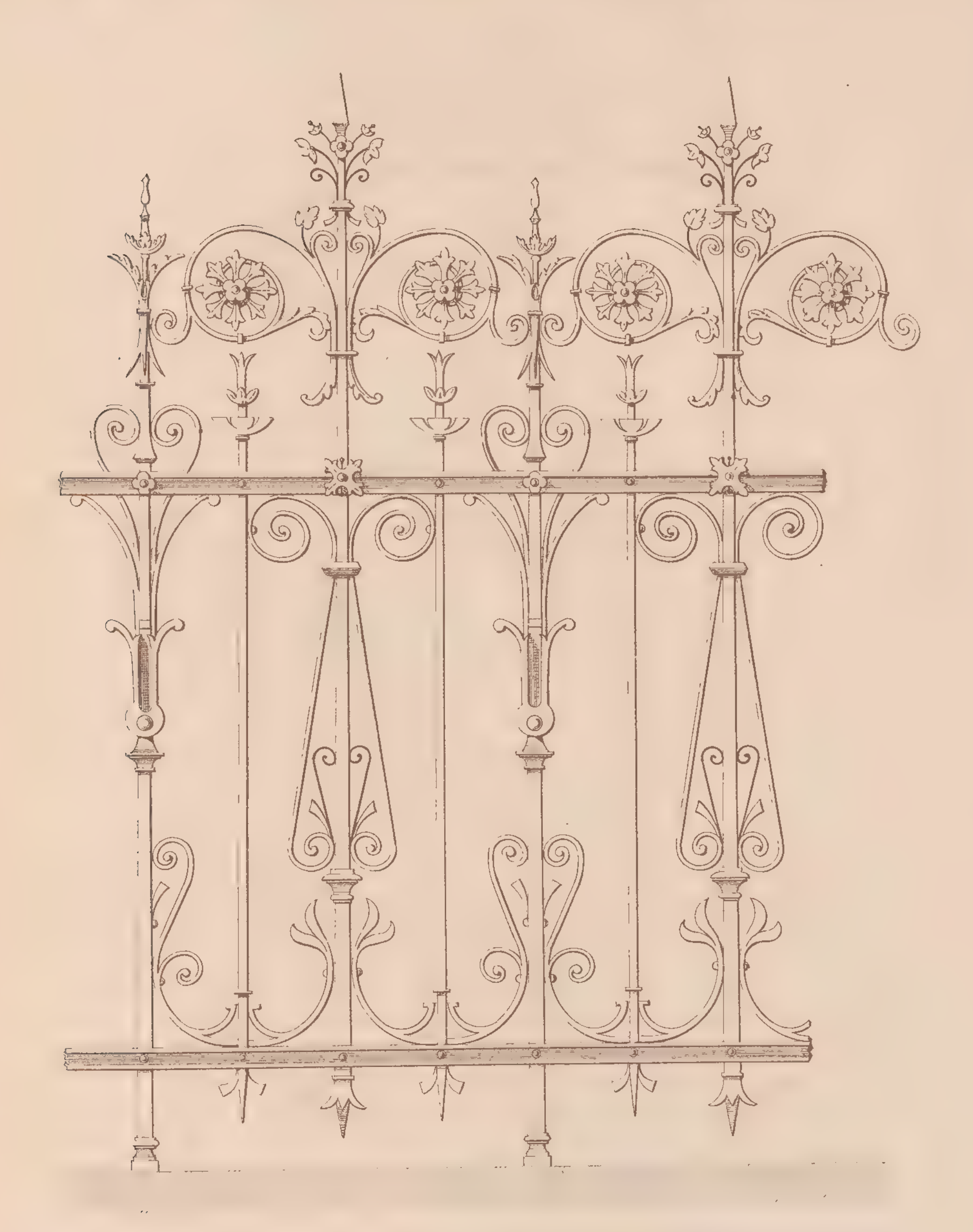
Imp. Monrocq Paris

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



SERRURERIE ARTISTIQUE

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

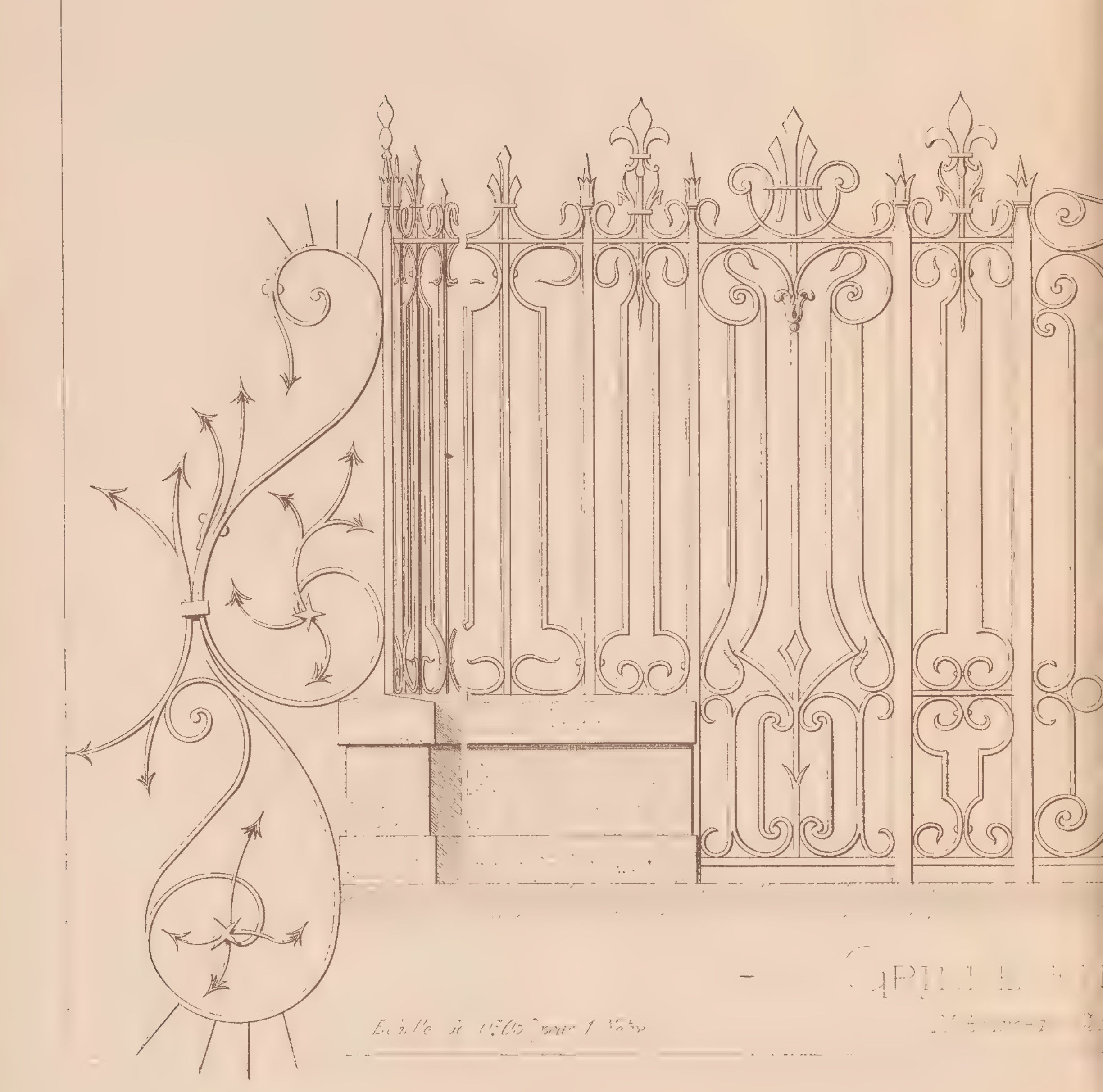


GRILLE DE CLOTURE.

échelle de 0,m ... p. 1 mètre.

N. Gateuil, arch. del.

RECUEIL DE SER



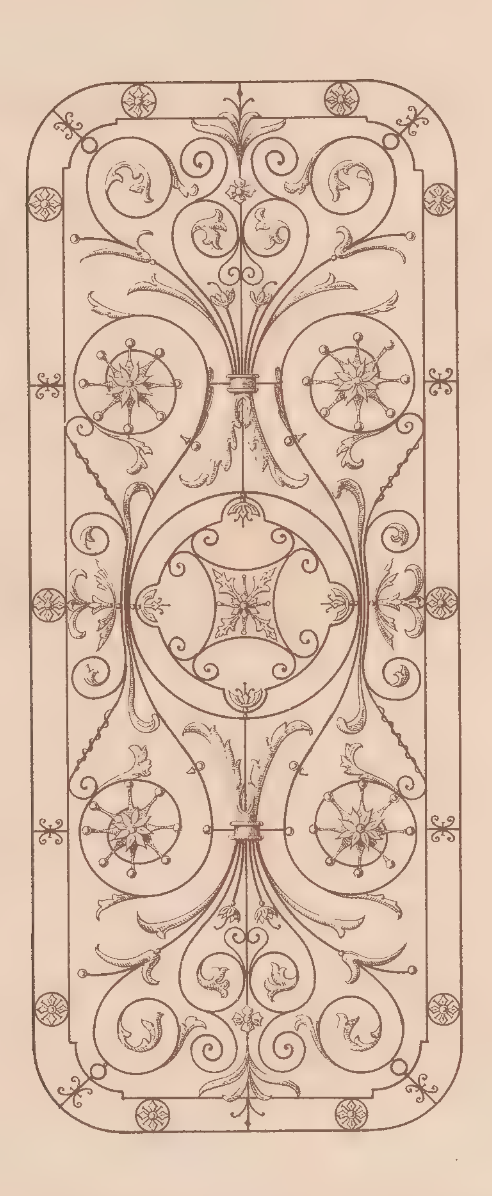
GRILLE

Échelle de 0m05 pour 1 Mètre



...RGE...

... Stat. al, archit. de

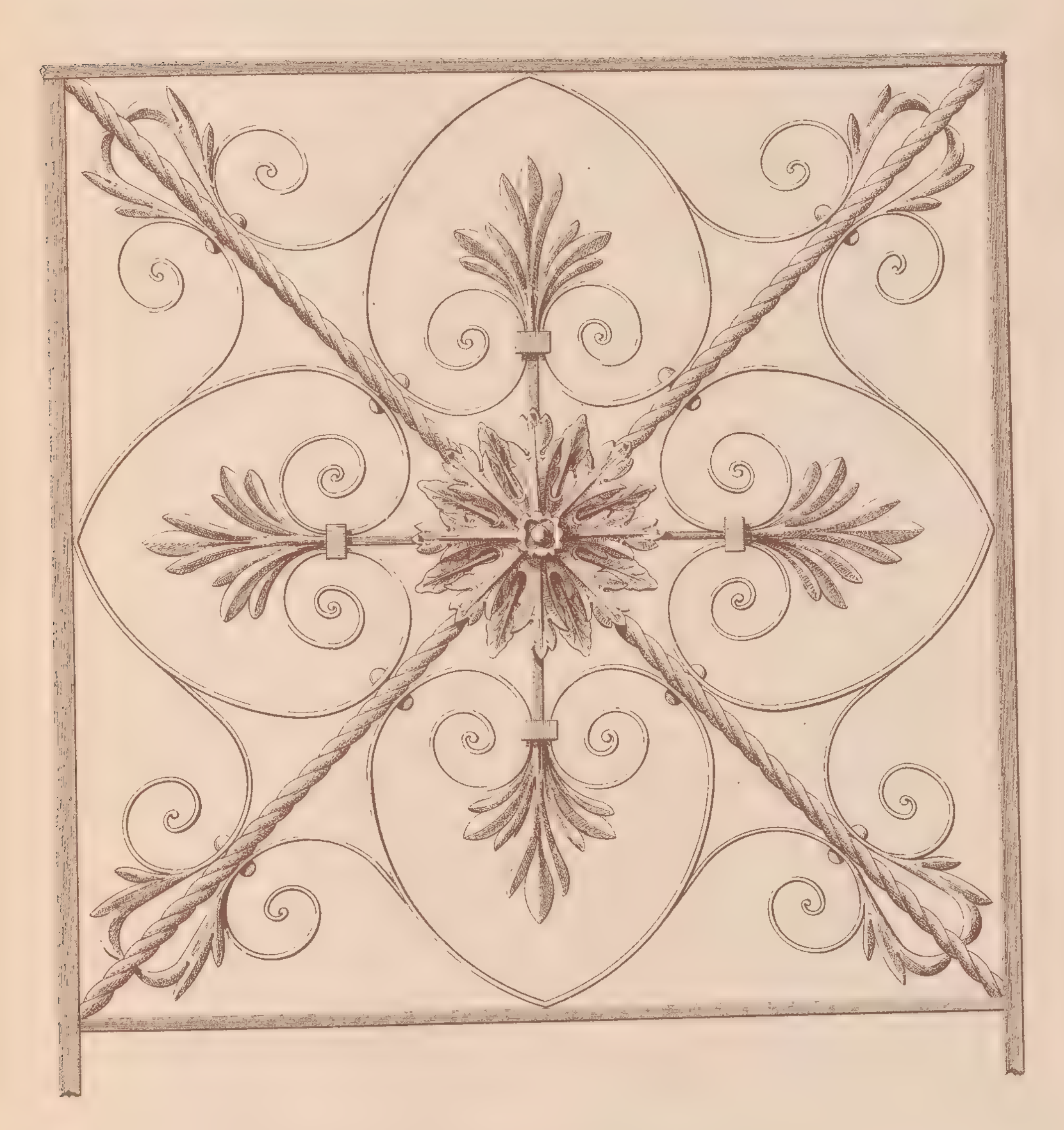


PANNEAU DE PORTE

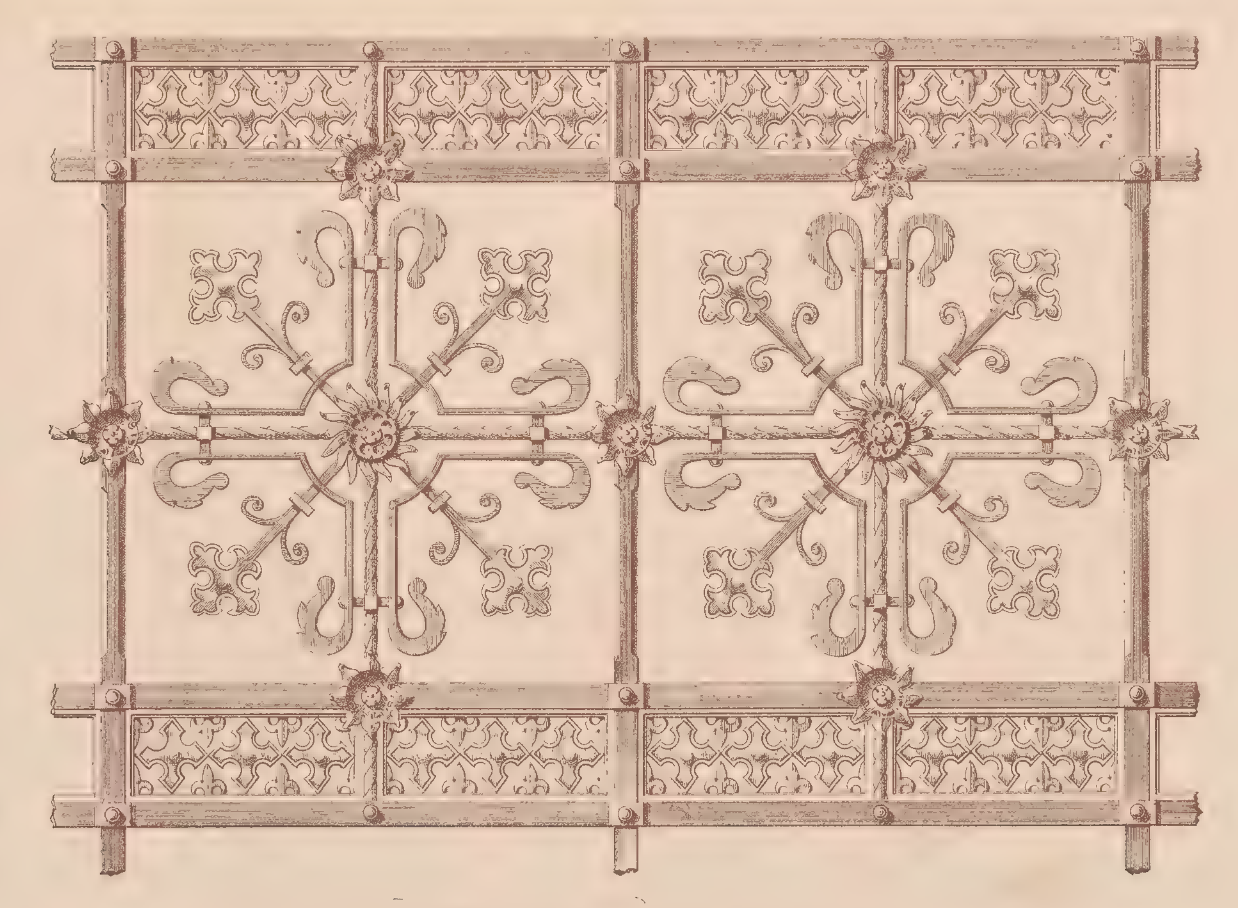
(en fer forgé)

échelle de $0^m,15$ pr 1 mètre [illegible], *archt, del*

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

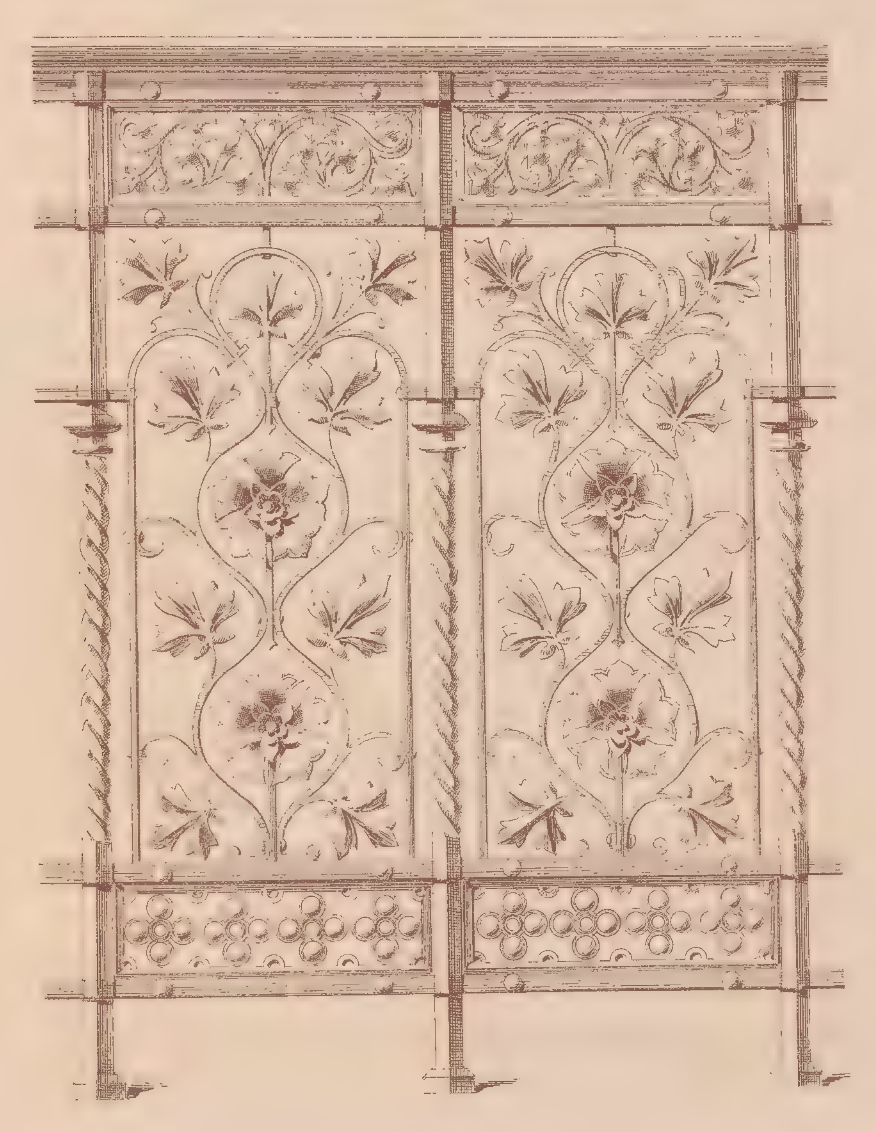


[illegible]



APPUI DE COMMUNION.

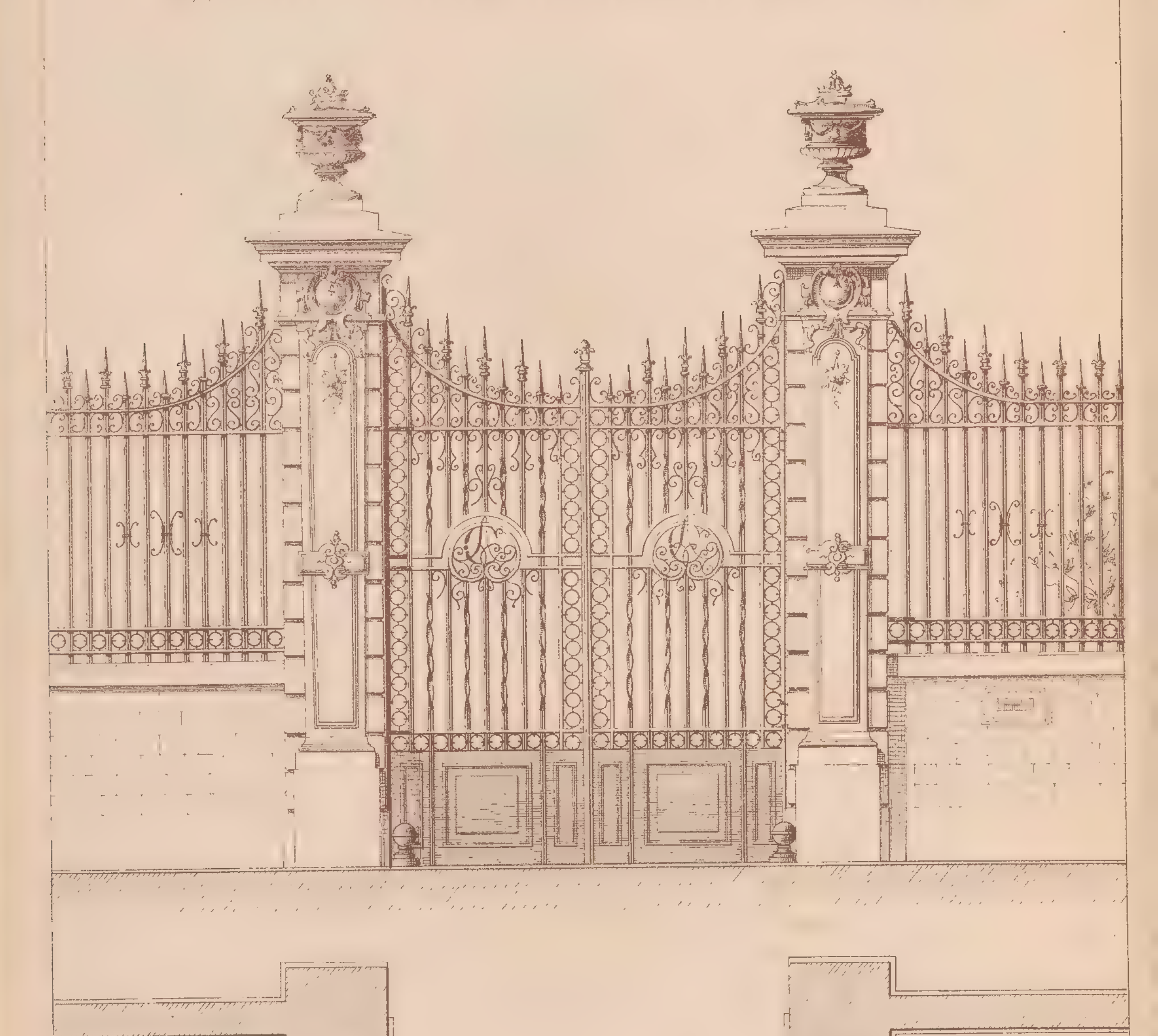
RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



APPUI DE COMMUNION

A. Galeut Arch. del.

Imp. Monrocq Paris



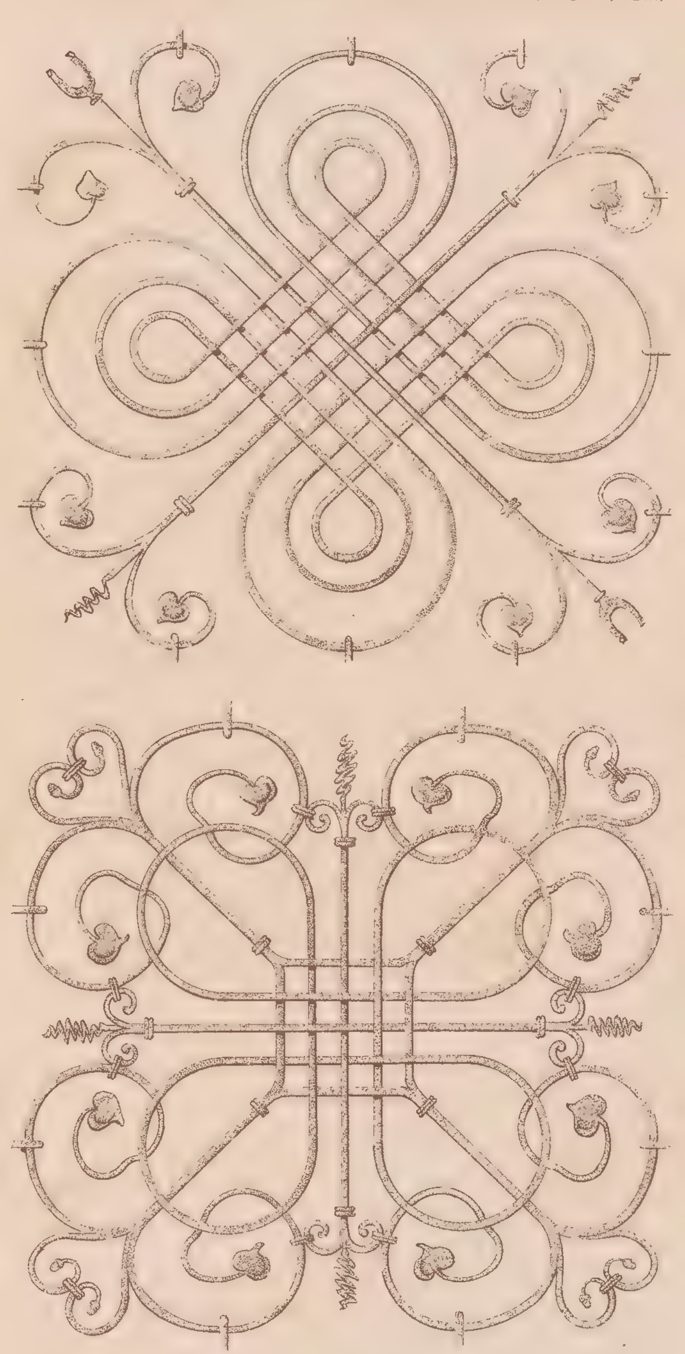
0,80 — 3,20 — 0,80

Portail en fer

Mr André Constructeur. Paris.

N. Gateuil,

PANNEAUX D'IMPOSTES EN FER FORGÉ



N. Gateuil Arch del

RECVEIL DE SE

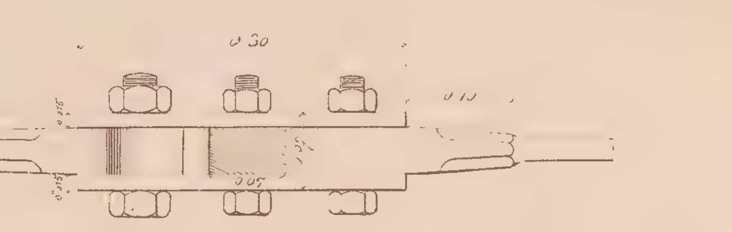
Assemblage des sous tendeurs au pied des bielles

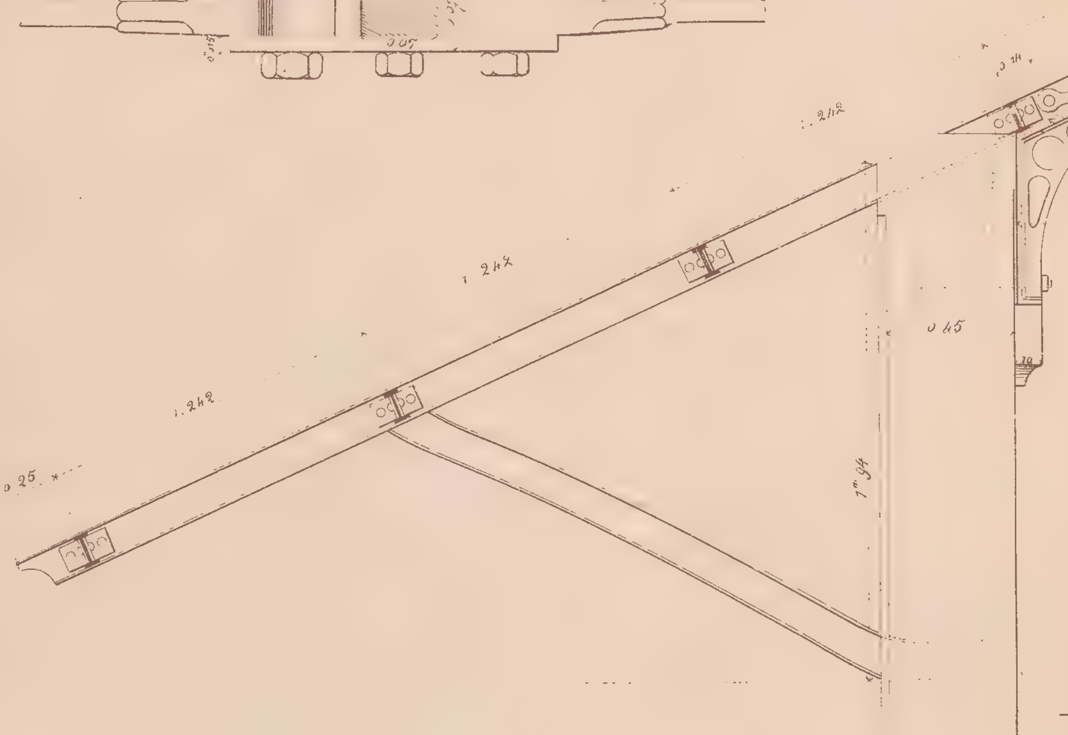
en supposant une plaque enlevée

Coupe horisontale suivant MN

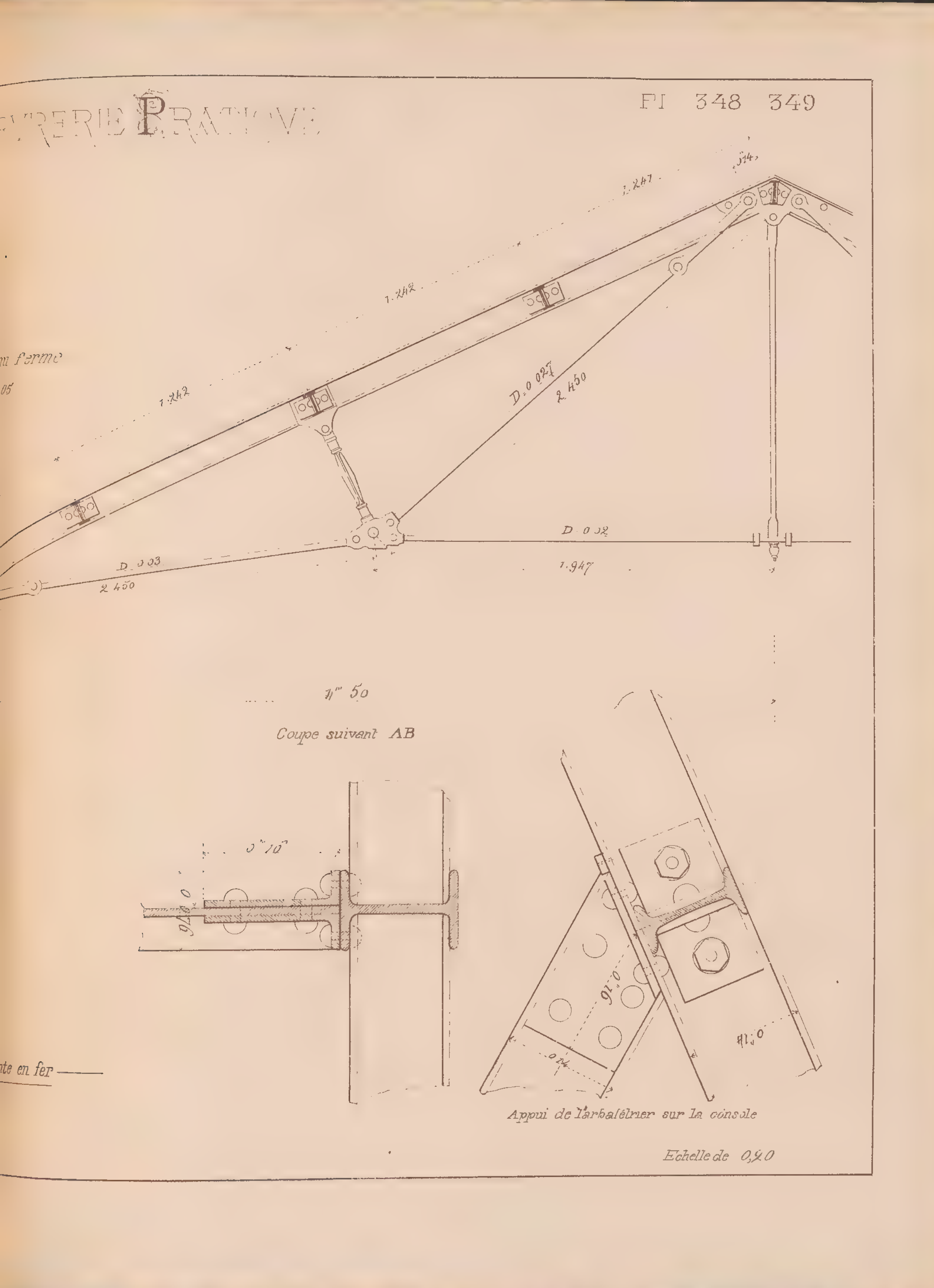
Elévation d'une

Echelle.



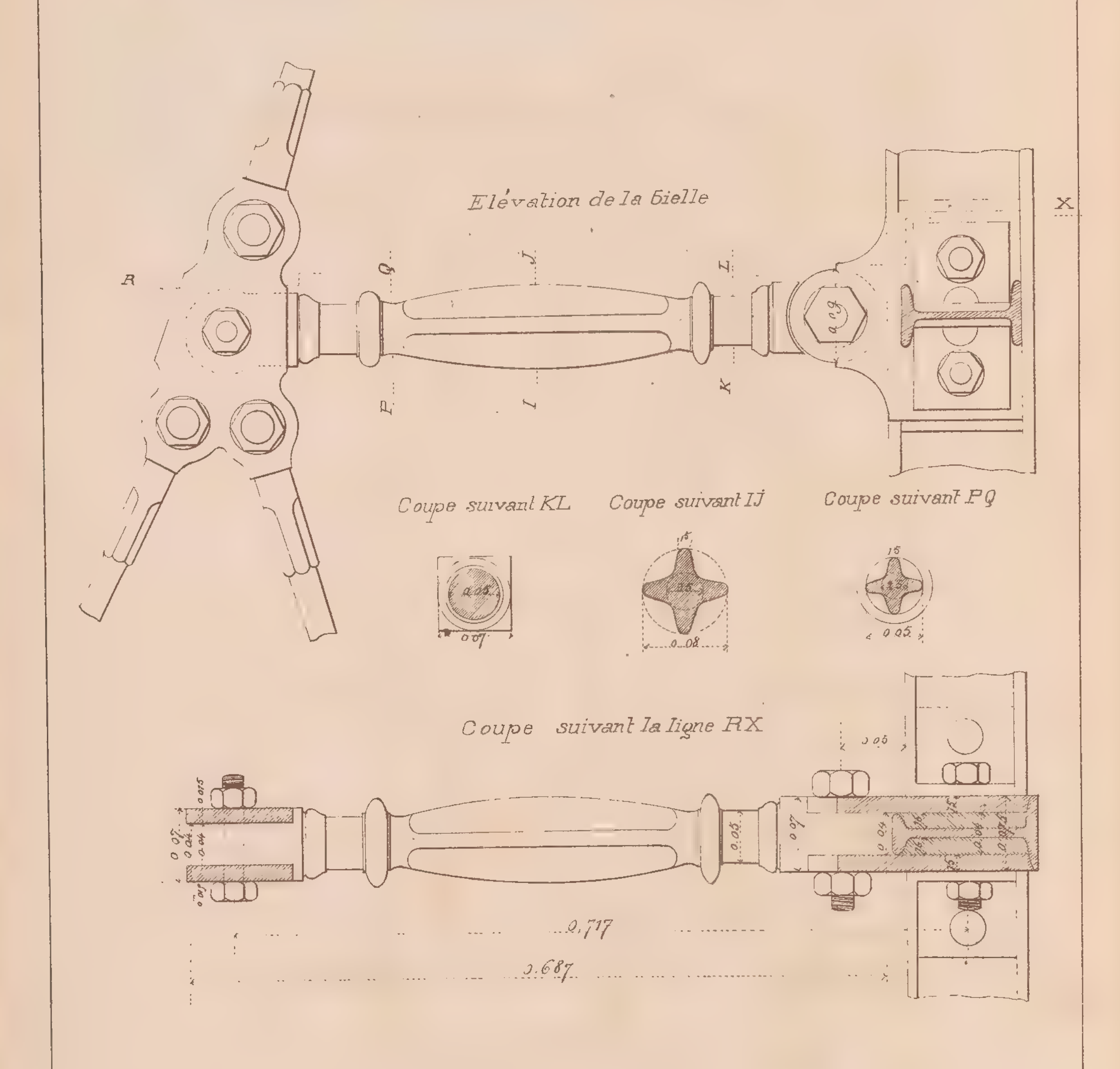


N Gateuil, Archit,



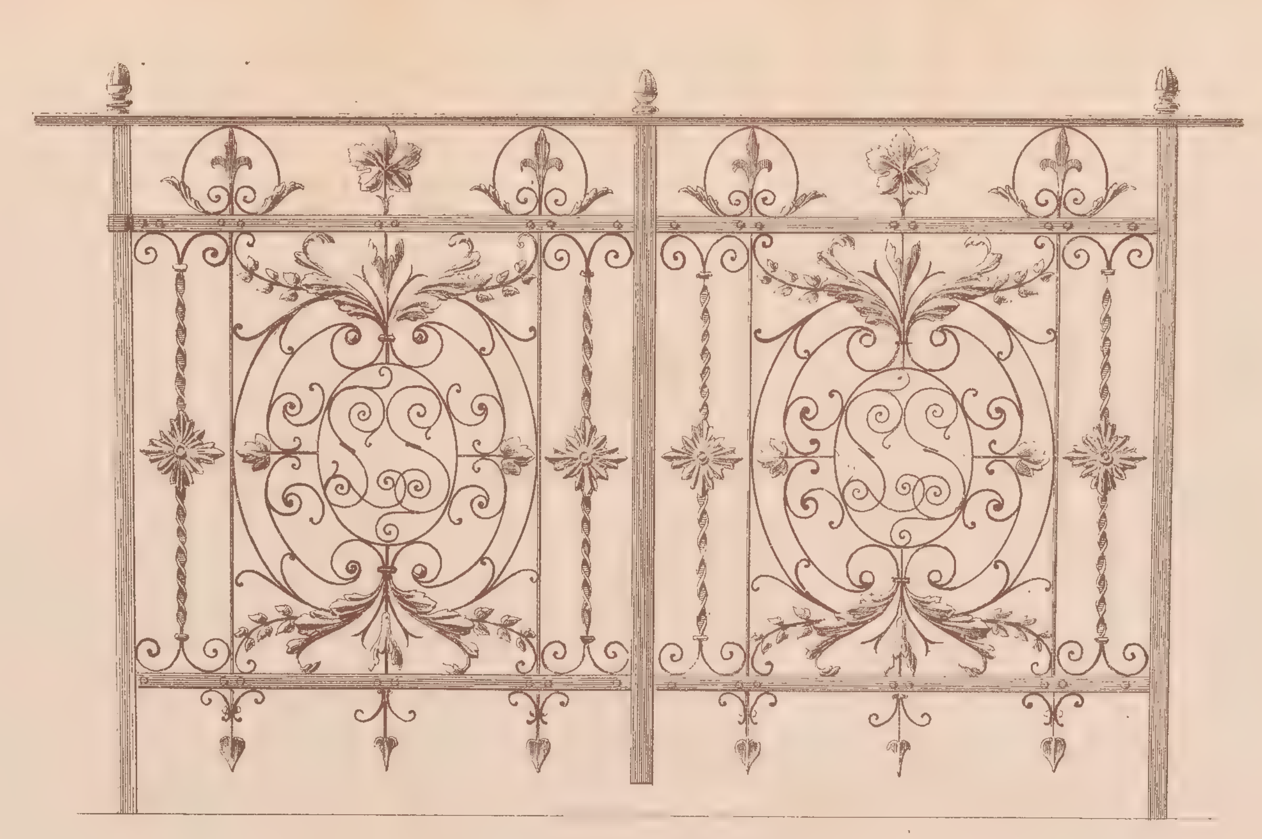
Pl 348 349
1.242
1.242
1.242
D. 0 027
2.450
D. 0 02
1.947
D. 0 03
2.450
Coupe suivant AB
Appui de l'arbalétrier sur la console
Echelle de 0,20

Recueil de Serrurerie Pratique



N Gateuil, Archt,

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE



GRILLE DE SQUARE

Mr A Krumholz Arch

N. Gateuil Arch. del.



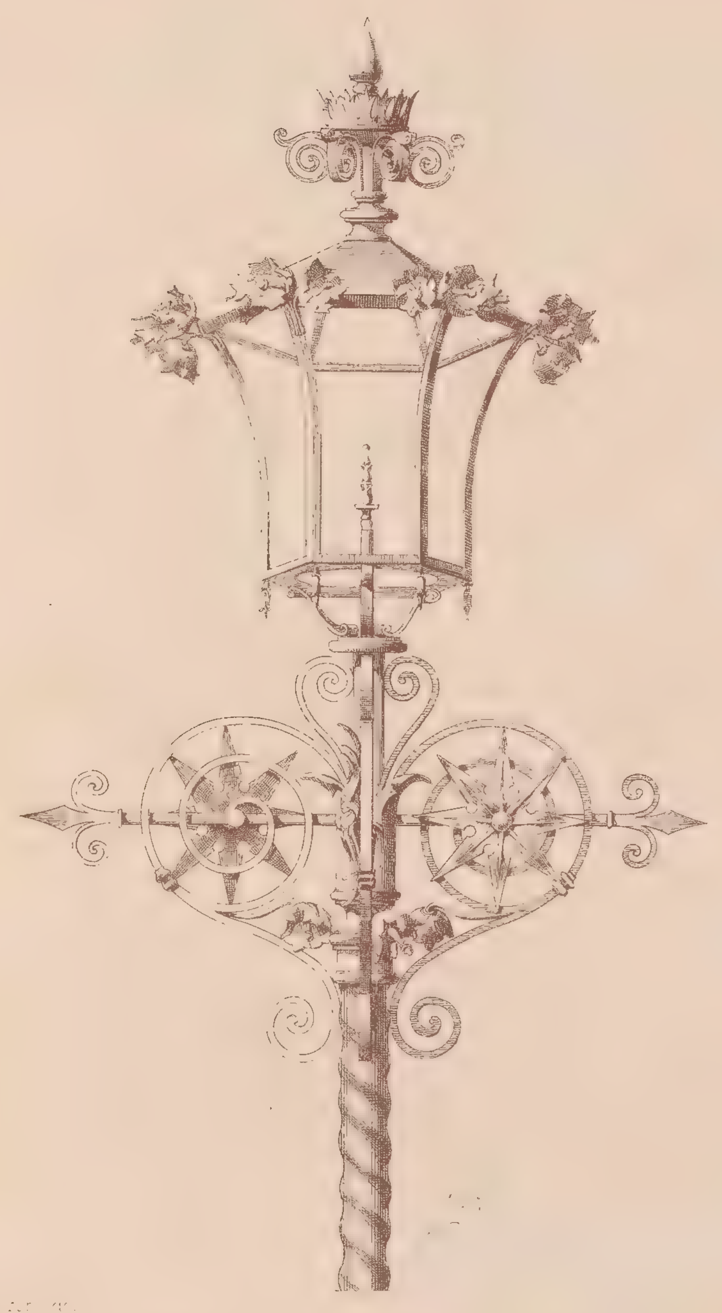


BALCON LOUIS XV EN FER FORGÉ

D'après Daviler

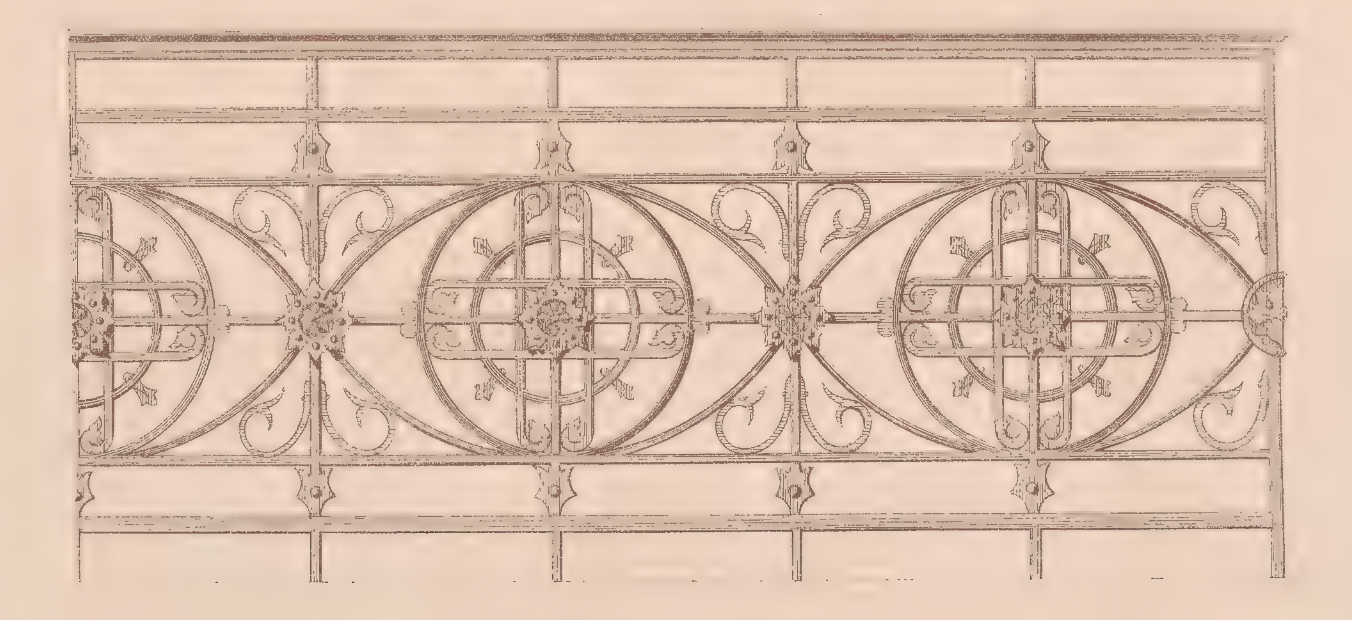
N. Gateuil Arch. del.

Imp. Monrocq, Paris



M. GATEUIL

LANTERNE EN FER FORGÉ



APPUI DE COMMUNION

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

4me Année

GRILLE MONUMENTALE



N. CATEUIL Arch.

RECUEIL DE SE

Profil et Vue par bout

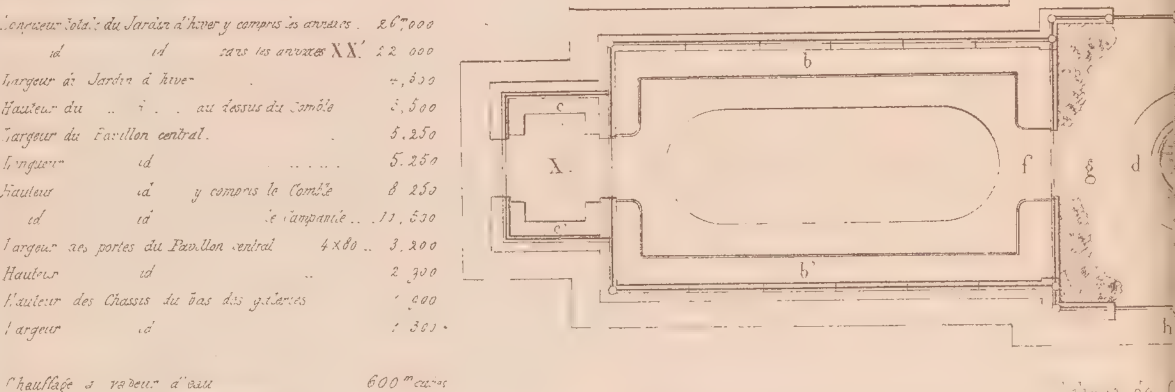
JARDIN D'HIVER

M. THIRY

Coupe horizontal

avec dispositi

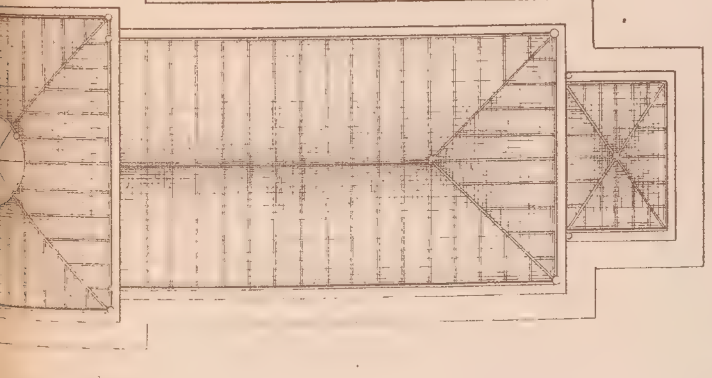
Longueur totale du Jardin d'hiver y compris les annexes	26m000
id id sans les annexes X X'	22 000
Largeur du Jardin d'hiver	4,500
Hauteur du id au dessus du Comble	5,500
Largeur du Pavillon central	5.250
Longueur id	5.250
Hauteur id y compris le Comble	8 250
id id le campanile	11,500
Largeur des portes du Pavillon central 4×80	3,200
Hauteur id	2 300
Hauteur des Chassis du bas des galeries	1 000
Largeur id	1 300
Chauffage à vapeur d'eau	600m cubes



Échelle de

Vue en plan

…ieures



… mètres 30 … 20 metres

Surface totale du terrain couvert par la Construction 1?9^{m} ?00

id du Pavillon central . . . . . . 27 . ?00

id des deux galeries latérales . . 36×2 . . 72 000

id des deux annexes 5.500×2 11 000

a Parterre du Jardin d'hiver ou emplacement d'un gradin

bb' Bâches du pourtour

cc' Bâches du ?orotage et multiplication

d Bordure de la fontaine } ou un gradin

e Fontaine

f Espace libre

g Promenade et emplacement de chaises en fer, &^{a}

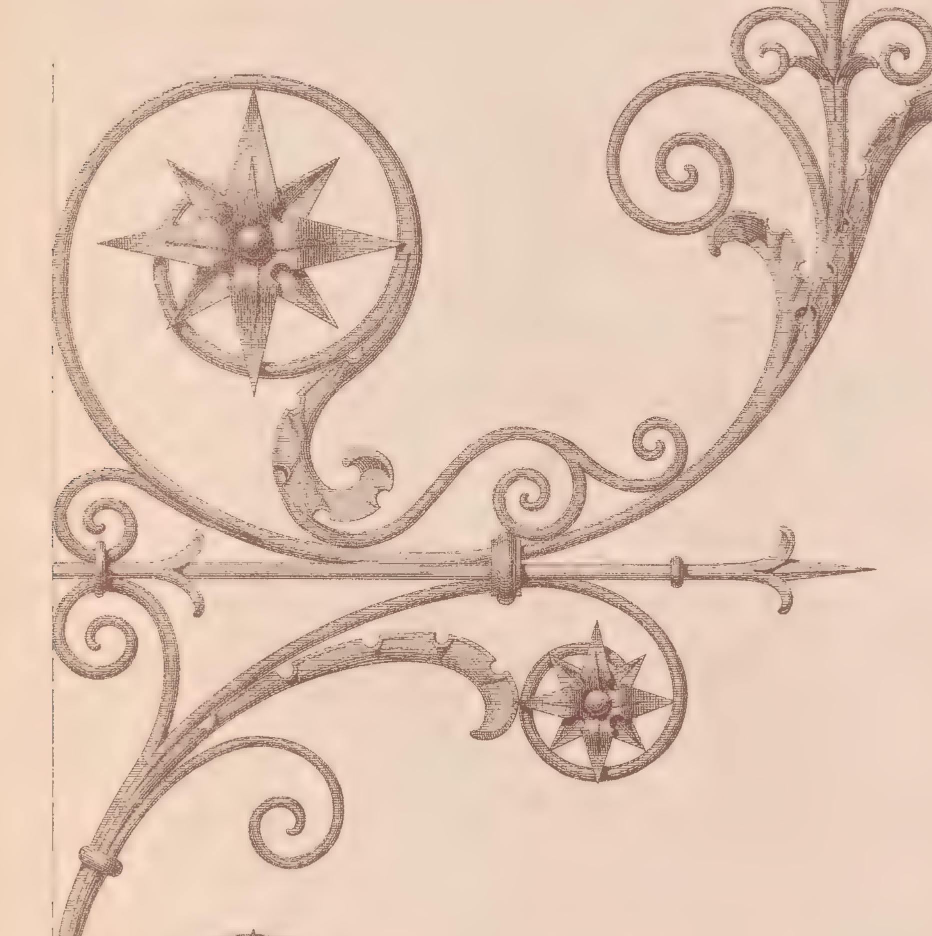
h Trottoir en briques sur champ (contre l'humidité)

Surface de la Vitrerie . 40? m 2.

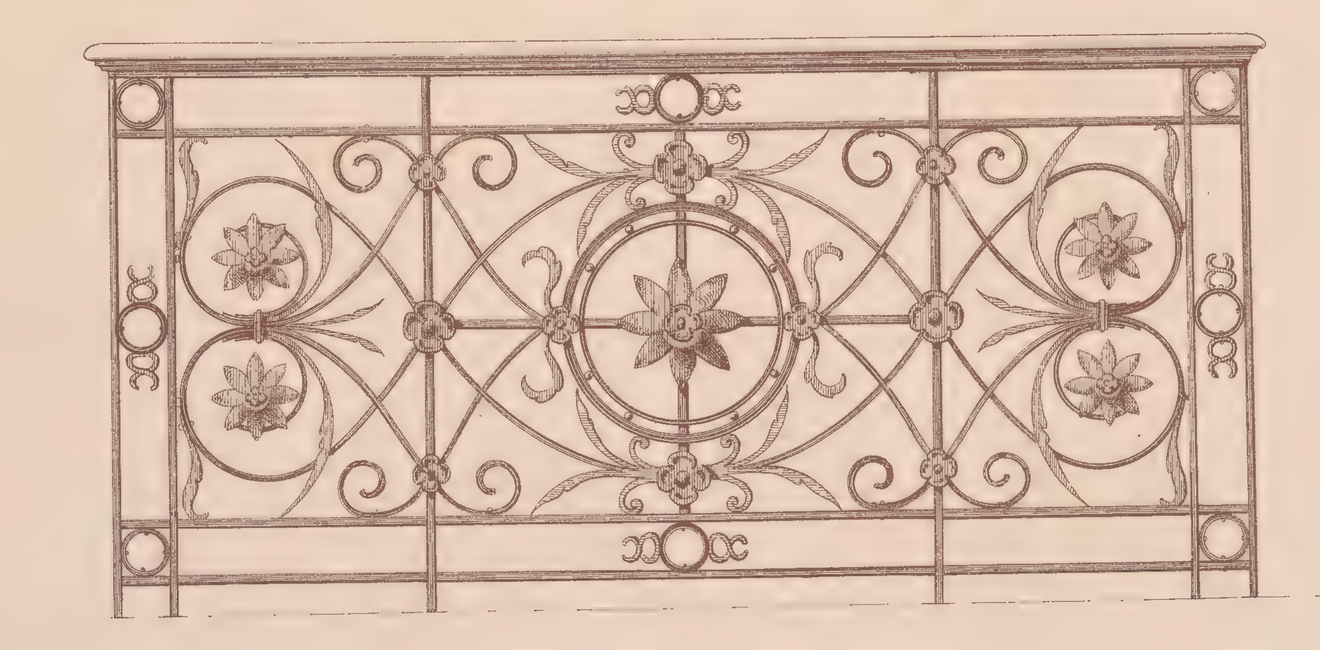
N Gateuil Arch del



GRILLE POUR ENTOURAGE DE TOMBEAUX



CANDELABRE EN FER



BALCON EN FER FORGÉ

N. GATEUIL Archte

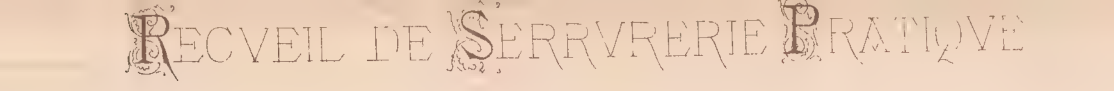
Imp Monrocq Paris

4ème Année.

46e Livraison.

LANTERNES EN FER FORGÉ

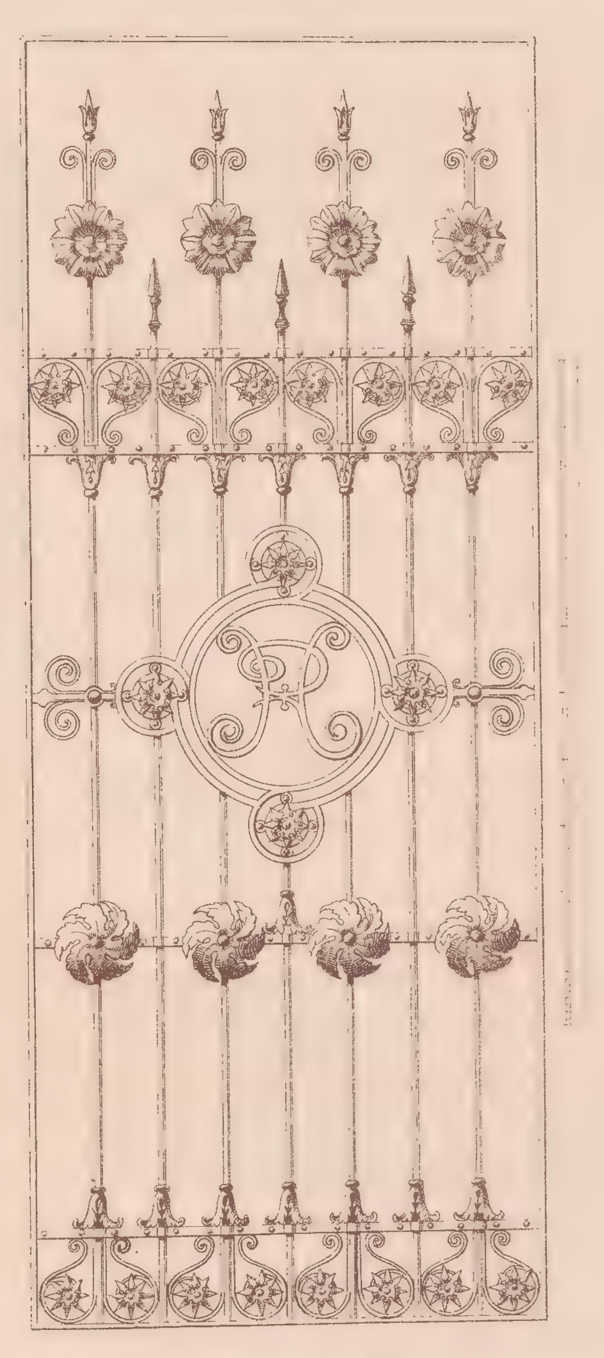
N GATEUIL, Arch.



RECVEIL DE SERRVRERIE PRATIQVE

APPUI DE COMMUNION EN FER FORGÉ

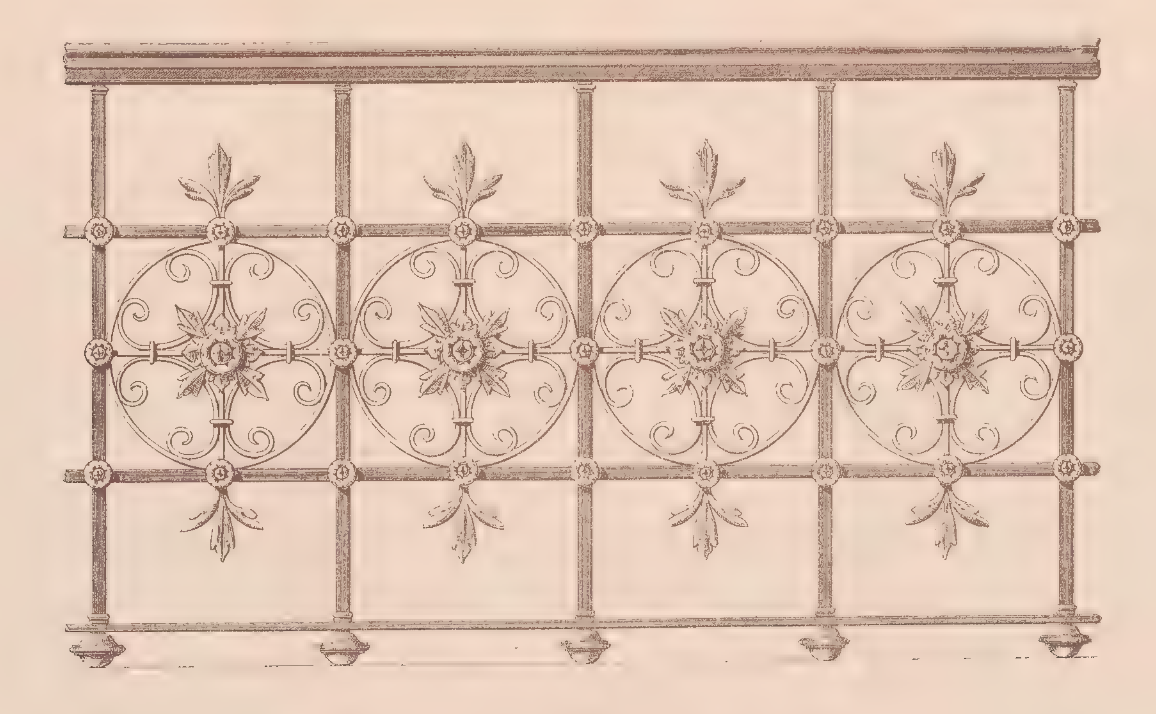
N. GATEUIL. Arch



PANNEAU DE PORTE EN FER FORGÉ

N. GATEUIL, Arch.

Abel & de Kersauk autog.

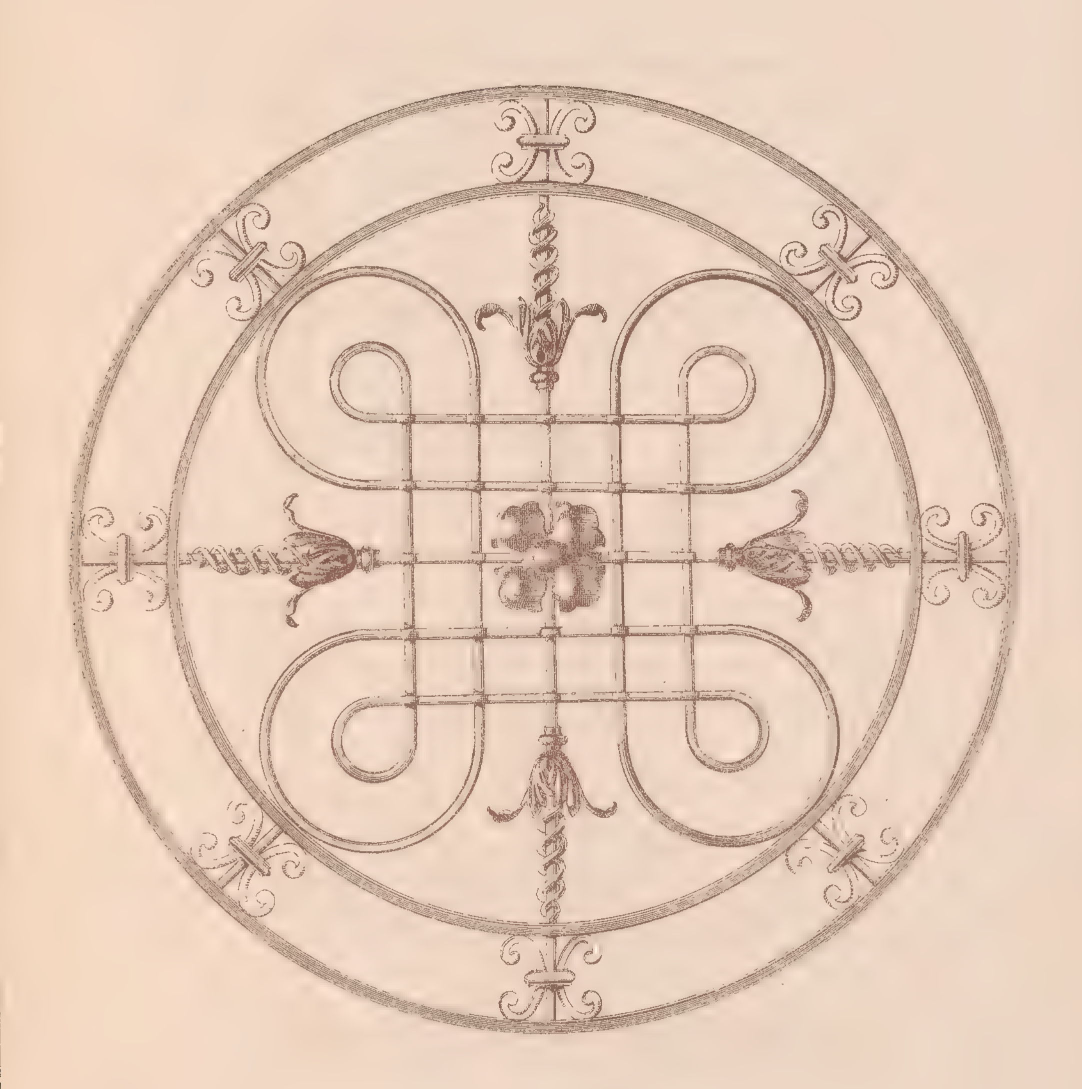


MOTIF POUR GRAND BALCON

EN FER FORGÉ

N. GATEUIL, Arch.

Hol A. de Korsak autog.



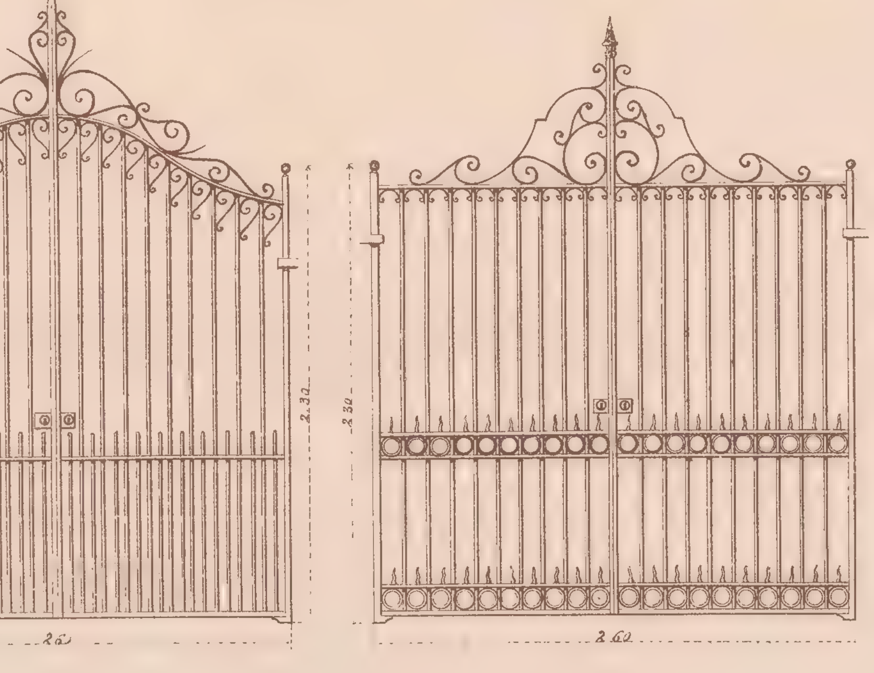
GRILLE POUR CLORE UN ŒIL DE BŒUF

FER FORGÉ

N. GATEUIL, Arch

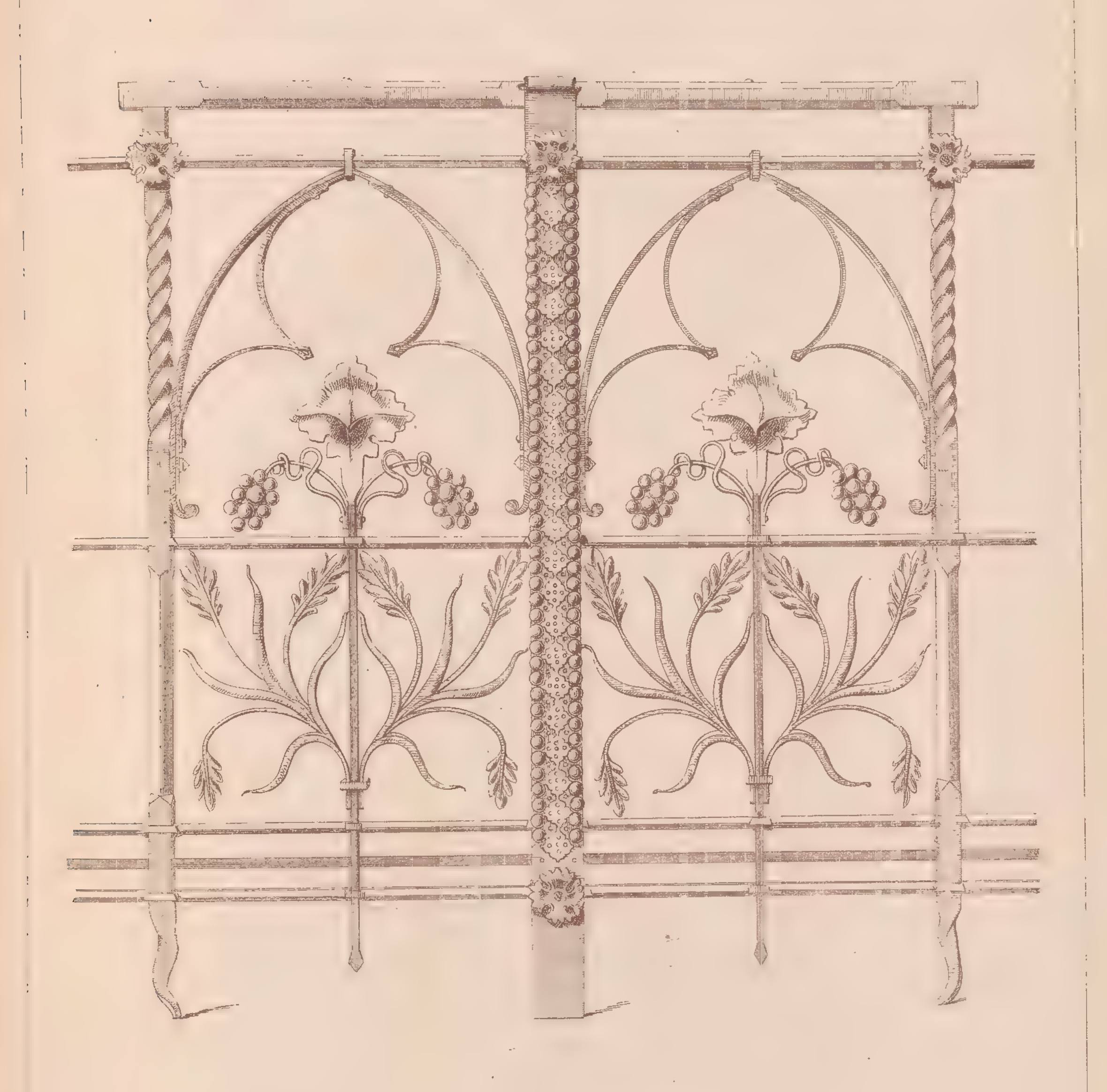
Al. de Korsak sulp.

SERRURERIE COURANTE



GRILLES

N. GATEUIL, Arch.

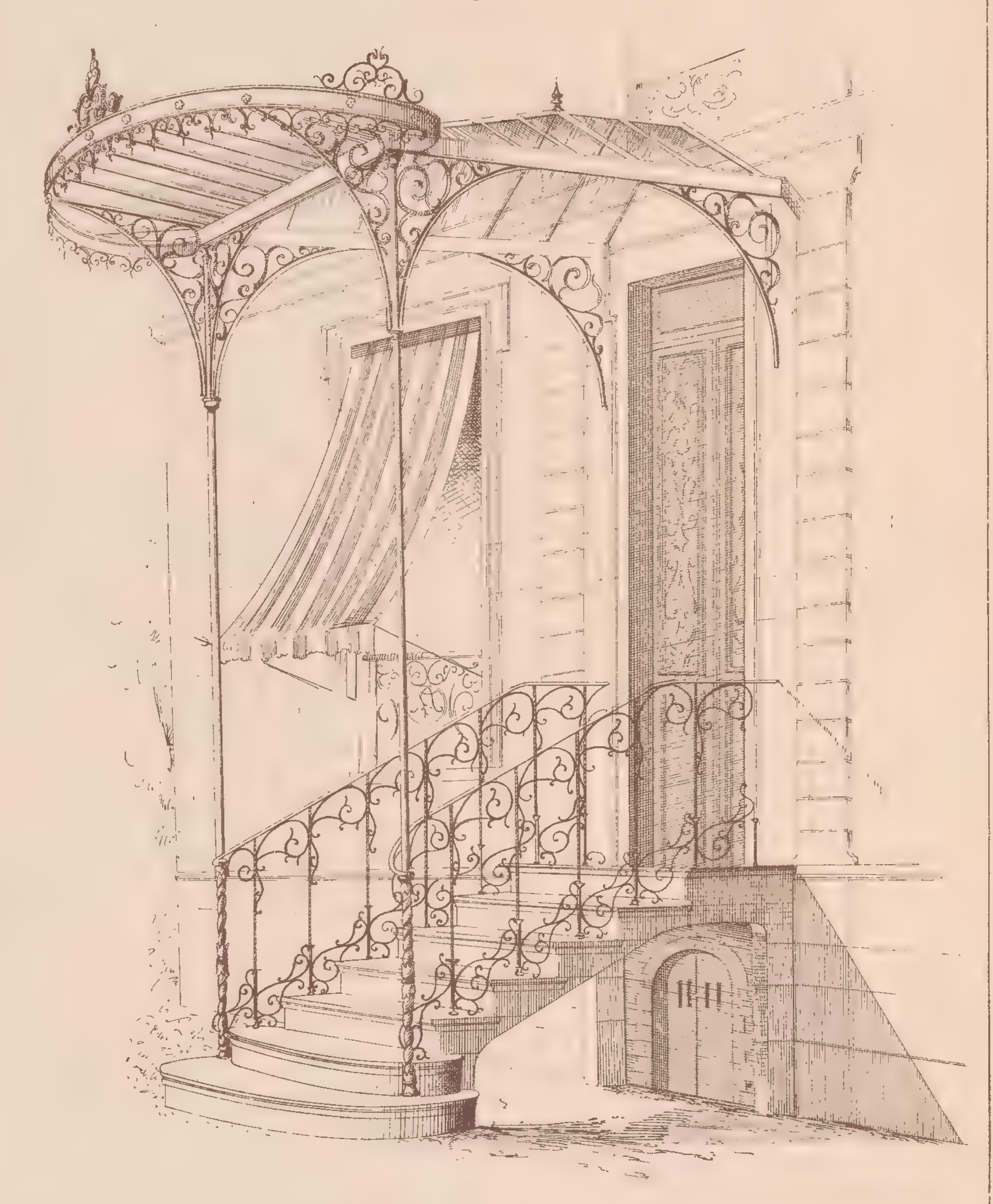


MOTIF DE GRILLE EN FER FORGÉ

N GATEUIL, Arch.

Héliog. A. de Horsak sculp.

MARQUISE



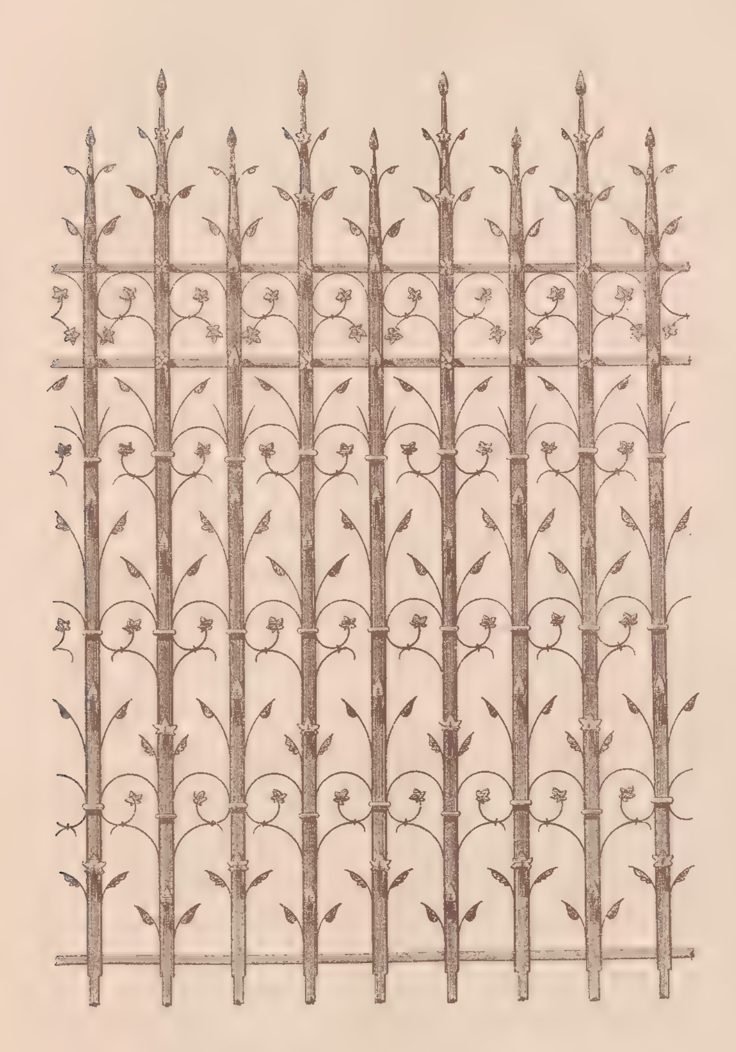
M. C. ANDRÉ CONSTRUCTEUR PARIS

E. GATEUIL Arch. del.

Hel. A. de Kerval autog.

Imp. Monrocq, Paris

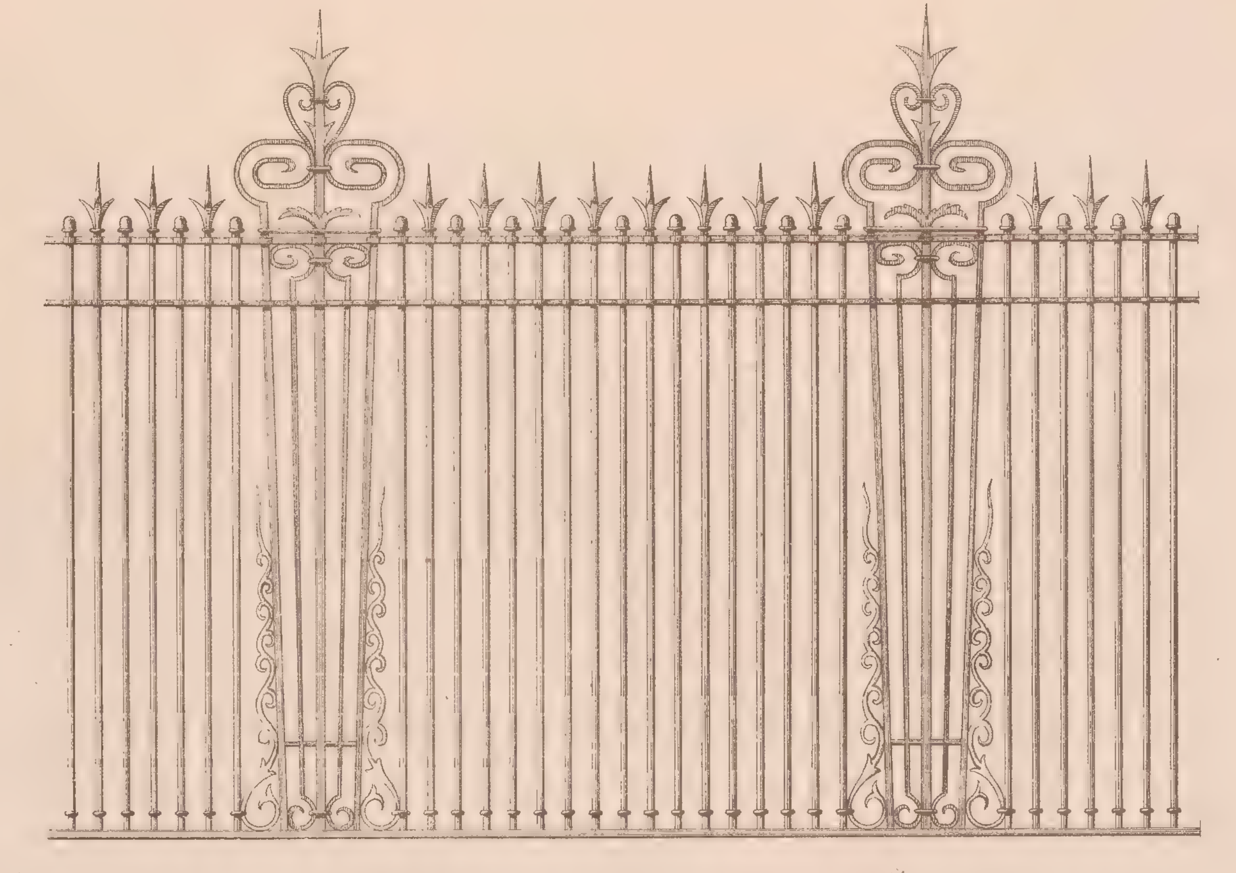
ÉGLISE ST ANDRÉ DE NIORT



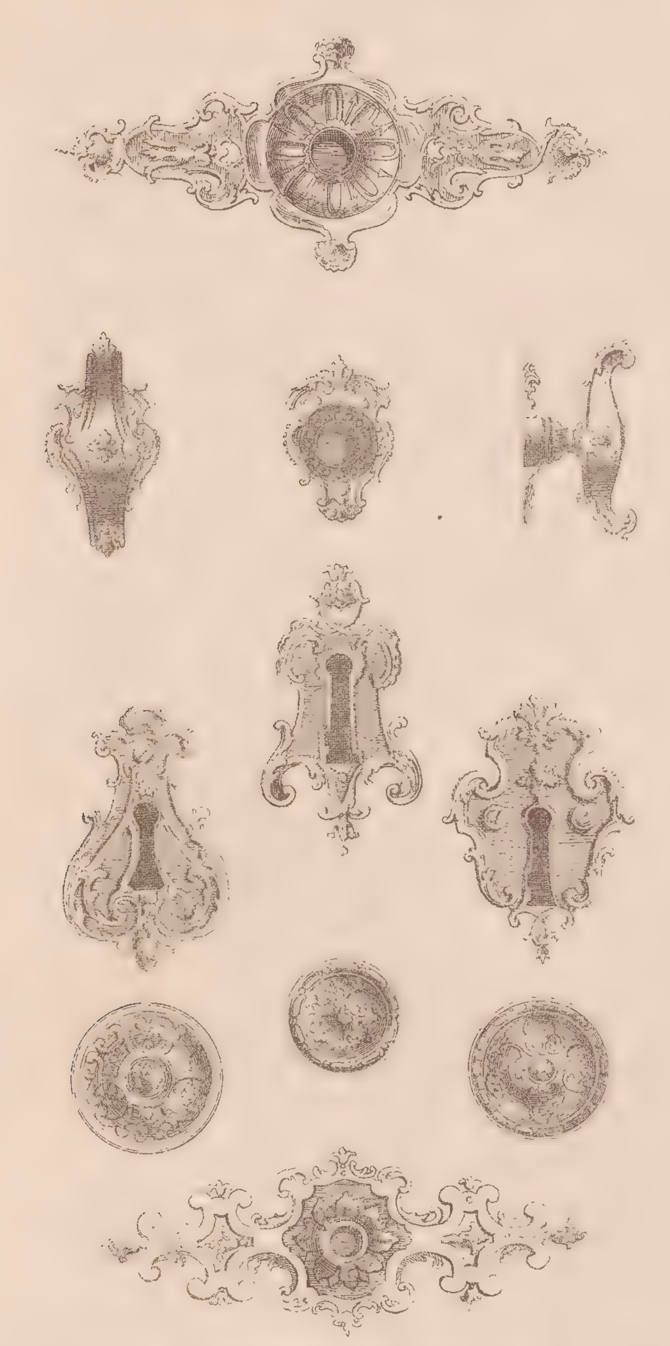
GRILLE DE CLOTURE DU CHŒUR

Exécuté par E BOURDEAU CONSTRUCTEUR

M PERLAT Arch

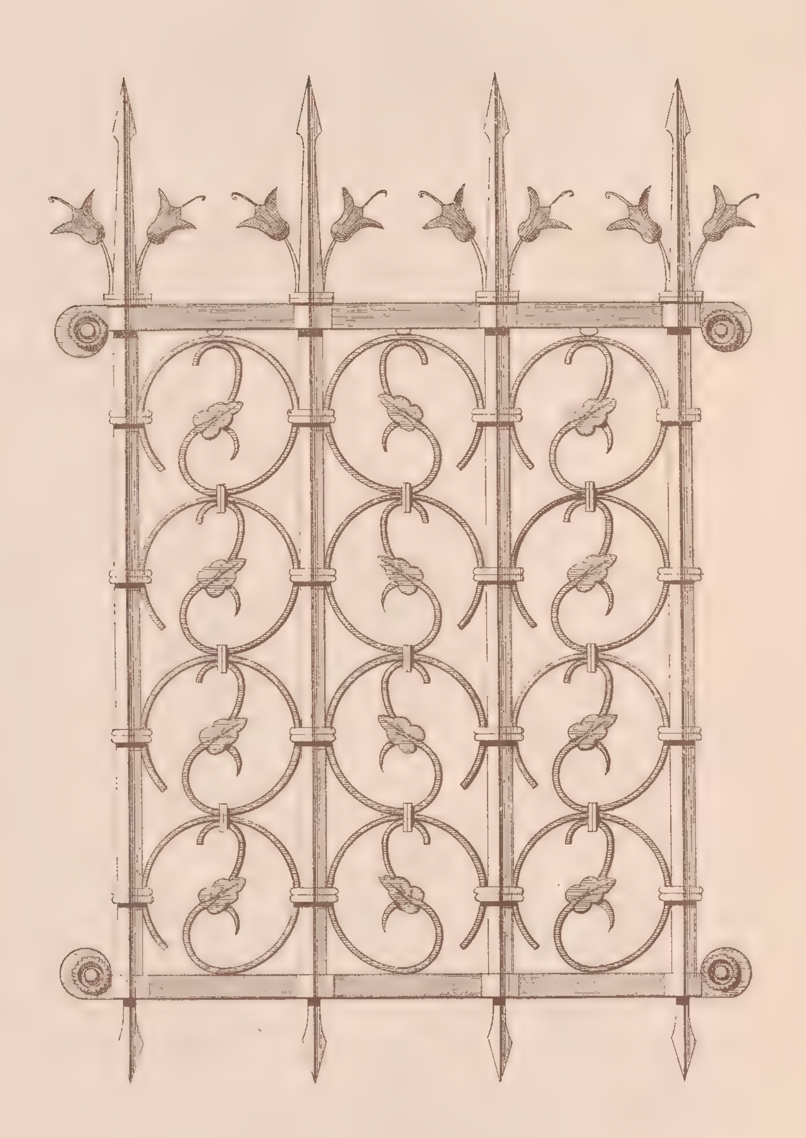


GRILLE DE CLOTURE EN FER FORGÉ



BOUTONS ET ENTRÉES DE SERRURE LOUIS XV

d'après Cuvillier



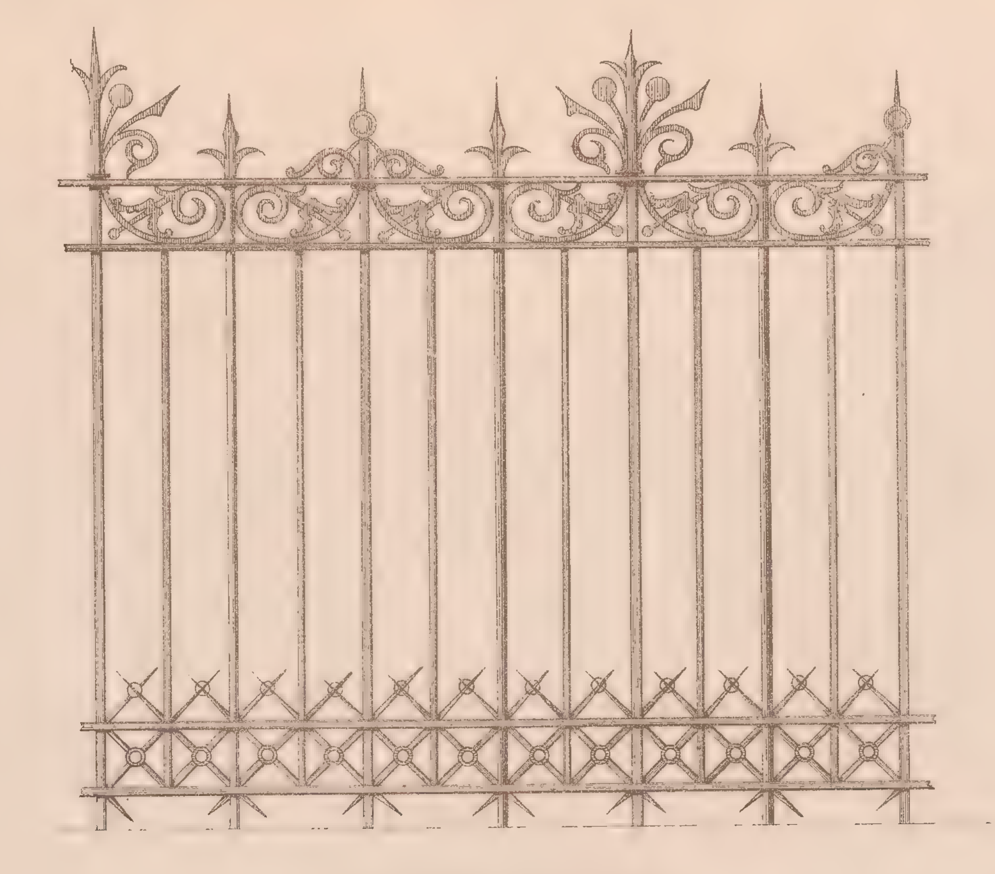
GRILLE DE FENÊTRE

N. GATEUIL, Arch. del

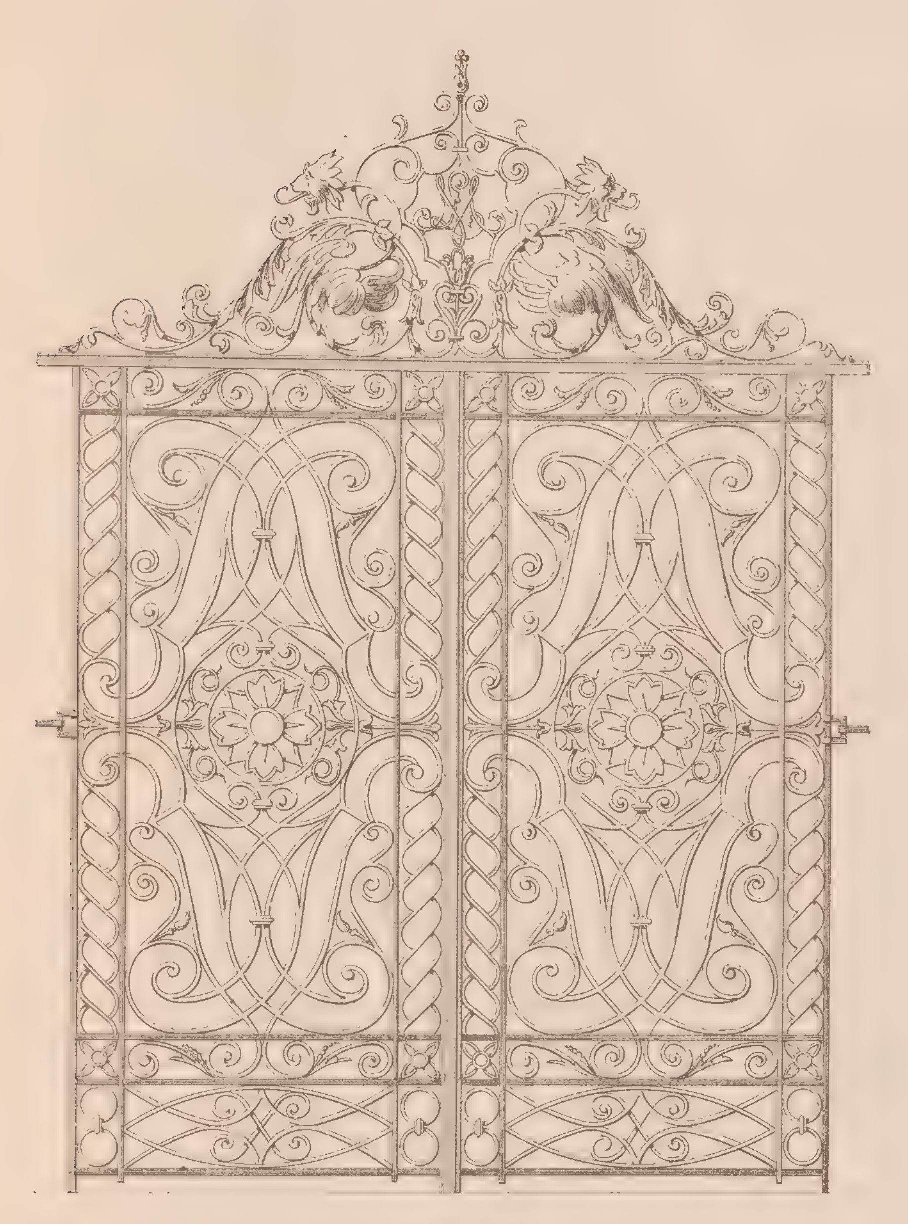


PORTAIL EN FER FORGÉ

N GATEUIL, Arch del



GRILLE DE CLOTURE



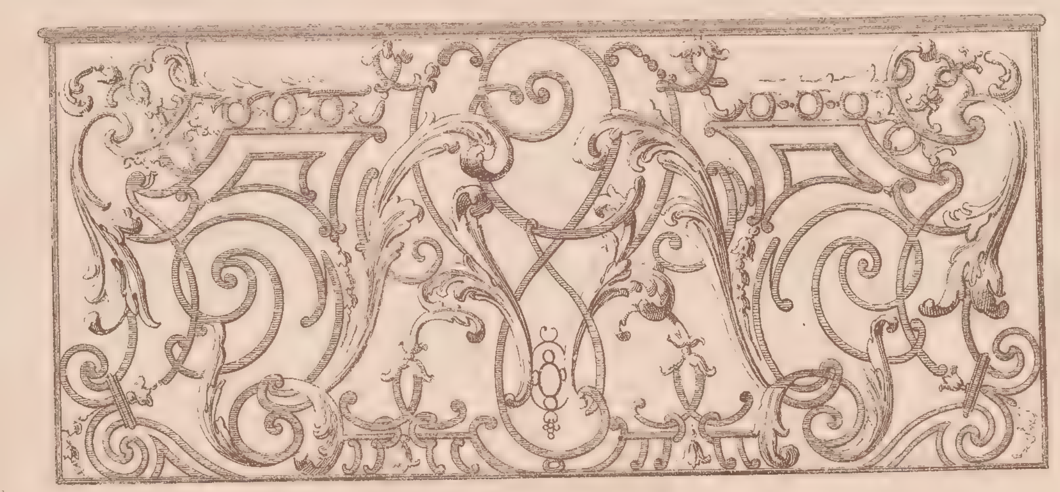
PORTAIL EN FER FORGÉ

N. CATHEUIL arch. del.

A. de Korsak sc.

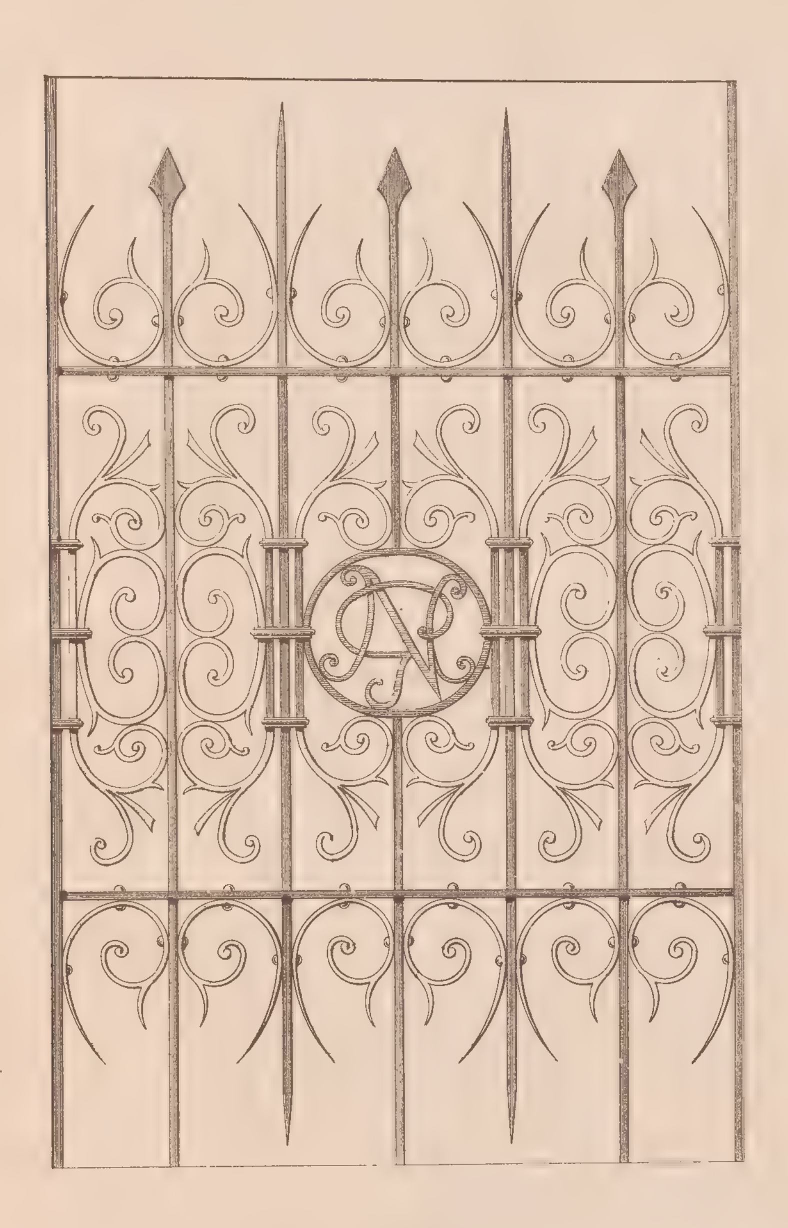


BALCONS LOUIS XV par Cuvillier.



Arch. de.

Imp. Monrocq Paris



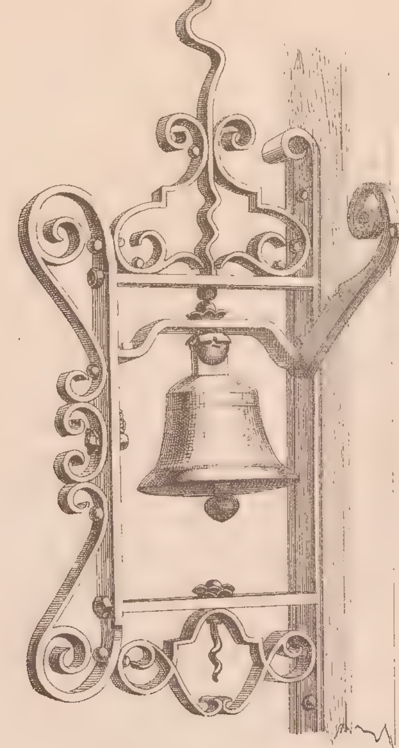
GRILLE DORMANTE

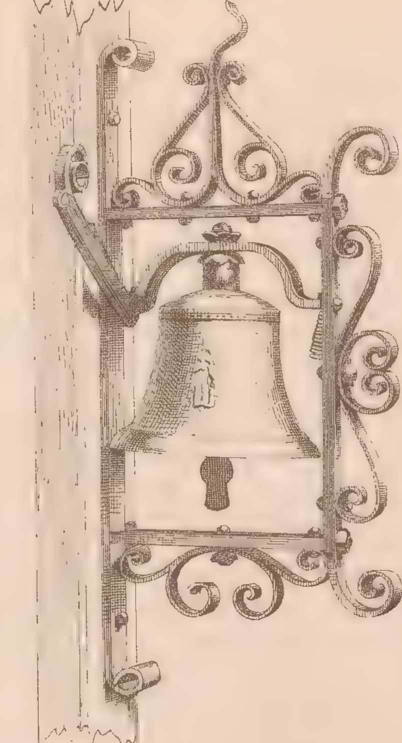
POUR FENÊTRE

Imp. ...





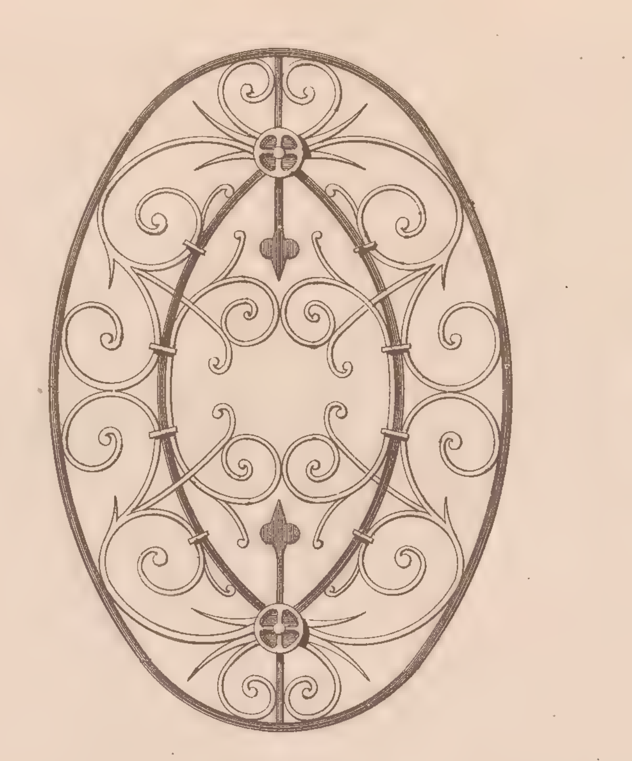


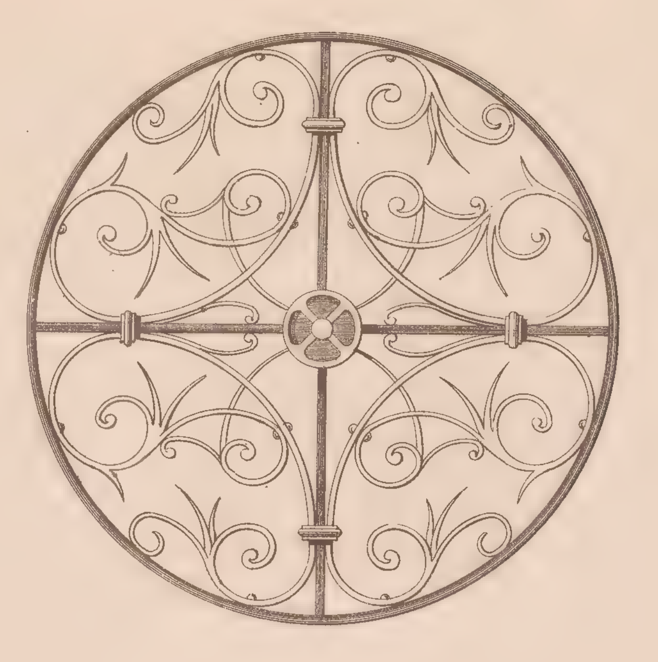


SUPPORTS DE CLOCHE

EN FER FORGÉ

N GATEUIL Arch. del

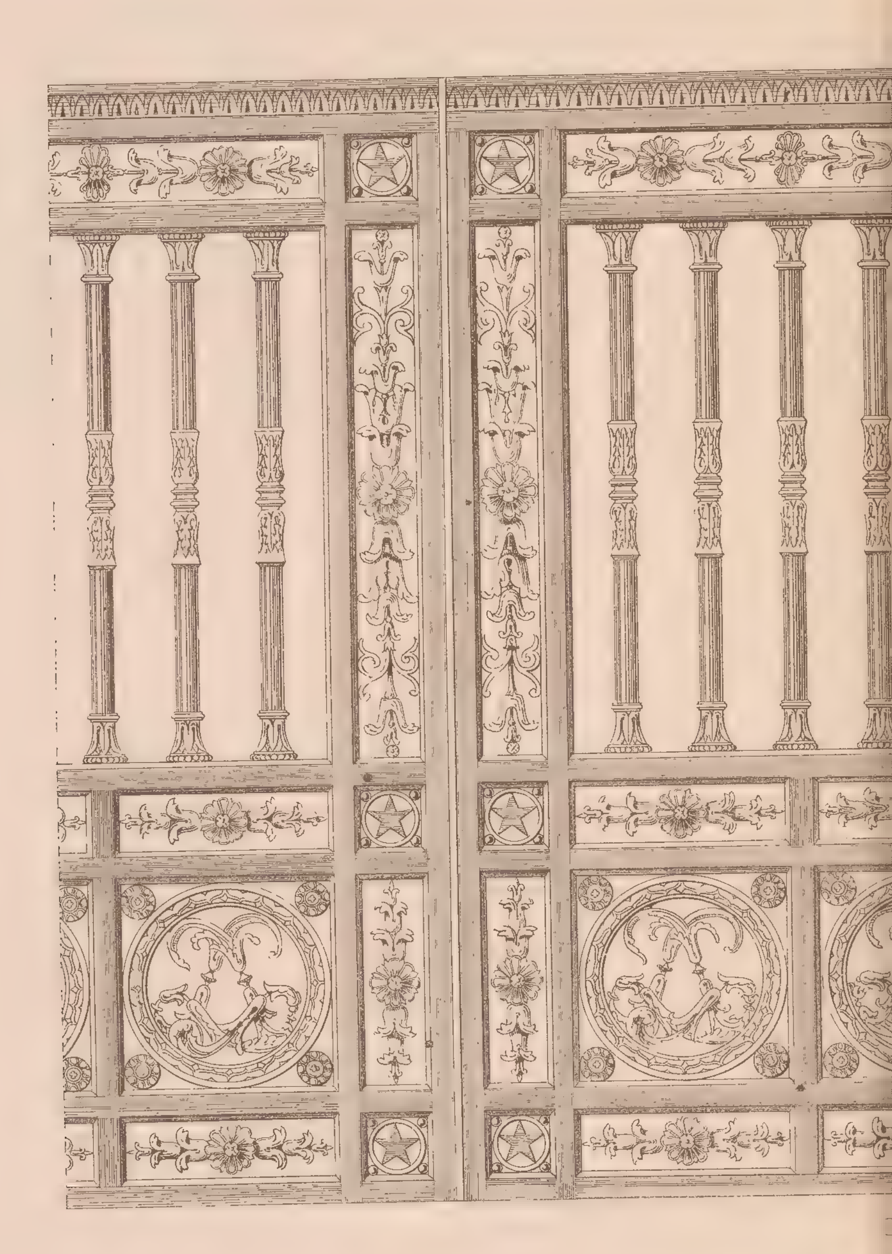




GRILLES DORMANTES

POUR ŒILS DE BŒUF

N GATEUIL, Arch del



CHEF

MÉTROPOL

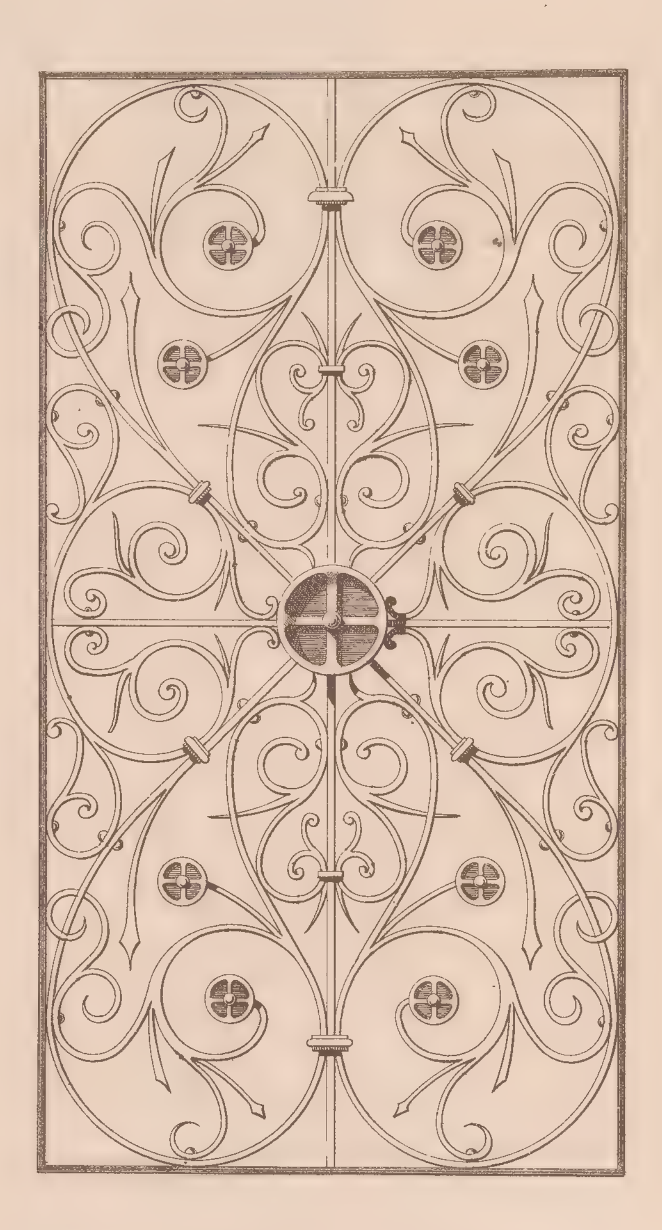
N. GATTI. Arch. del



ILE

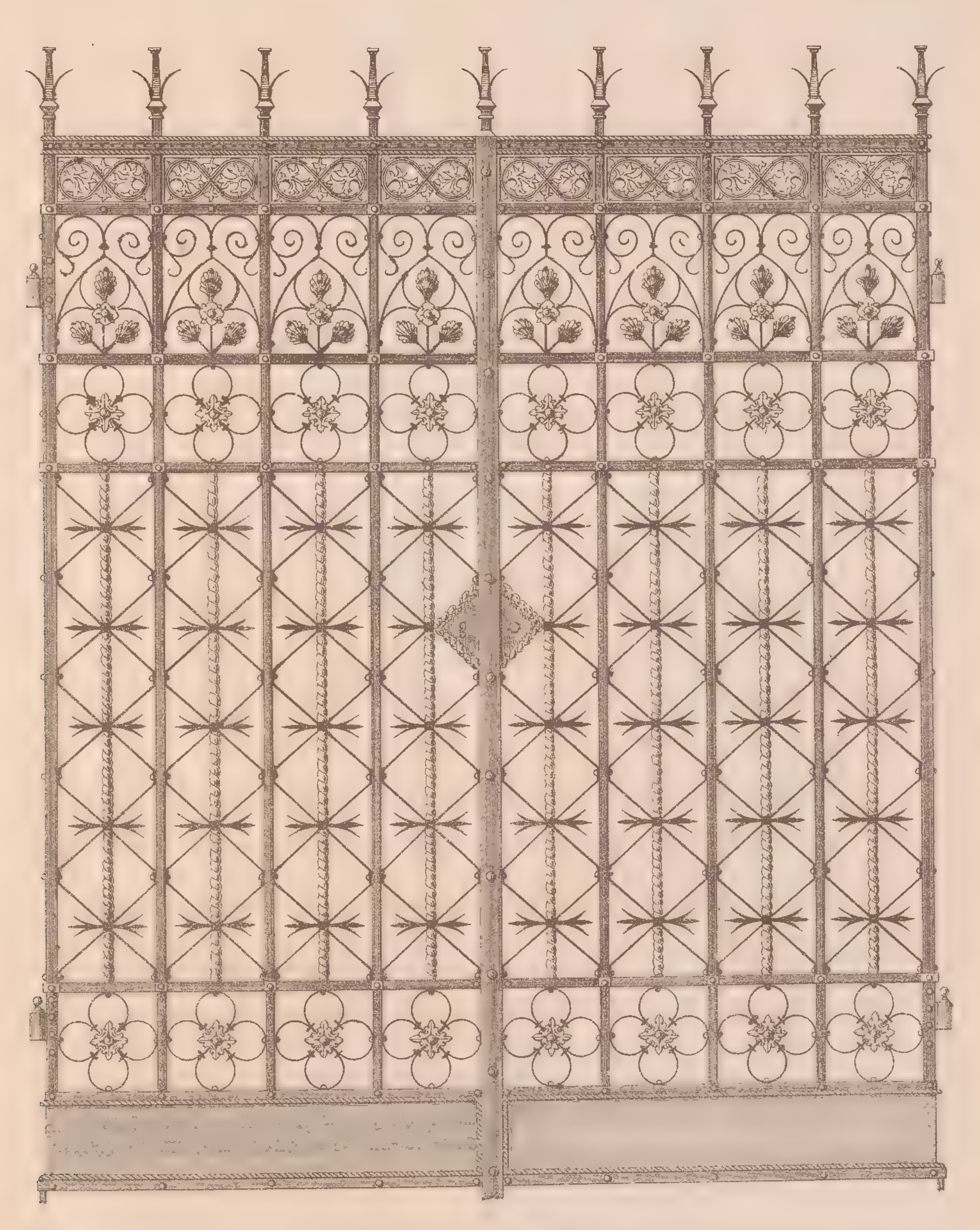
CE L ÉGLISE

GE DE PARIS



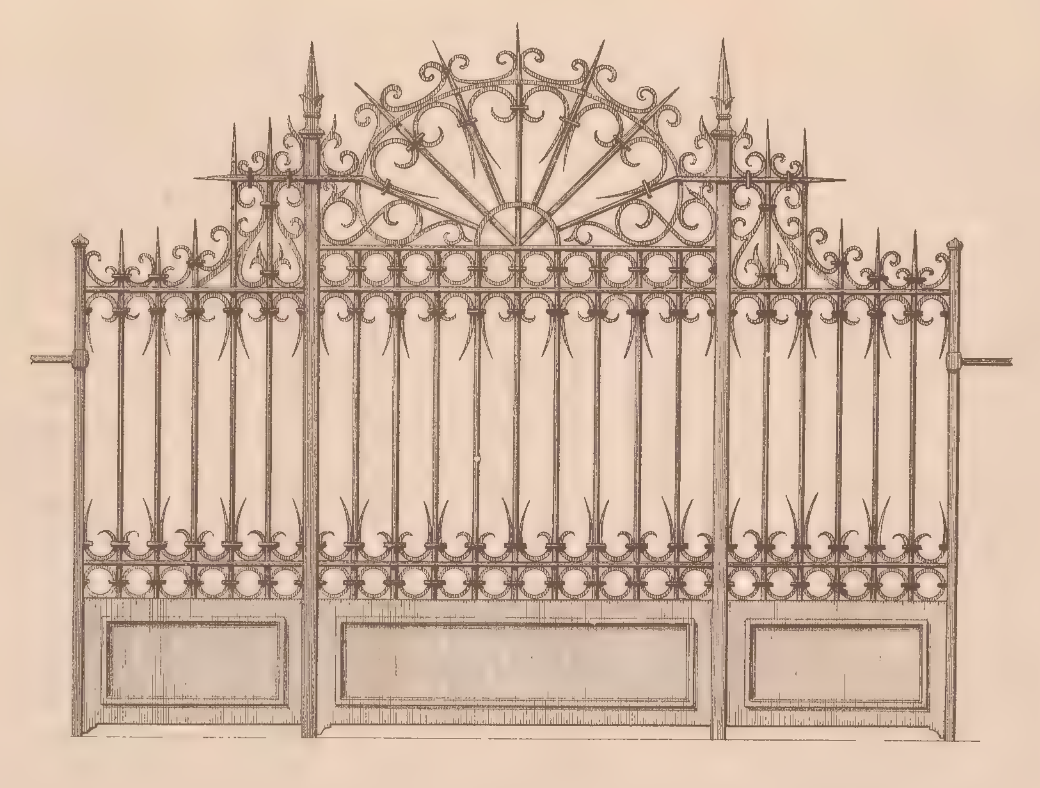
PANNEAU DE PORTE

EN FER FORGÉ



GRILLE DE CHŒUR

Serrurier à Vienne Autriche



PORTAIL

A 3 VANTAUX

N GATEUIL Arch del

Imp. Monr

RECUEIL DE SERRURERIE PRATIQUE

TABLE ANALYTIQUE

DES QUATRE PREMIÈRES ANNÉES

PAR

N. GATEUIL, Architecte

A

B

C

E

F

G

R

S

T

U

V

FIN DE LA TABLE.

Paris. — Imprimerie Champon, 12, galerie Véro-Dodat.

